保証書(持込修理)

本書は、本書記載内容(下記規定)で、無料修理を行うことを、 お約束するものです。

保証期間中に、正常なご使用状態で、故障が発生した場合には、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

品番 **PGR03si** S/No.

<無料修理規定>

- 1. 本書記載の保証期間内に、取扱説明書等の注意書に従った正常なご使用状態で故障した場合には、無料修理いたします。
- 2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合には、機器本体及び本書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
- 3. ご転居ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、最寄りの弊社営業所・サービス部へご相談ください。
- 4. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ) 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障 及び損傷
 - 及び損傷 (ロ) お買い上げ後の移動、落下等による故障及び損傷
 - (八) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、 塩害、指定外の使用電源(電圧、周波数)や異常電圧 による故障及び損傷
 - (二) 特殊な条件下等、通常以外の使用による故障及び損傷
 - (ホ) 故障の原因が本製品以外にある場合
 - (へ) 本書のご提示がない場合
 - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記 入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
 - (チ) 付属品や消耗品等の消耗による交換

5. 本書は、日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.

故障内容記入欄

- ※ 本書を紛失しないよう大切に保管してください
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、最寄りの弊社営業所・サービス部にお問い合わせください。

株式会社 ユピテル

〒108-0023 東京都港区芝浦4-12-33



GPS&レーダー探知機

PGRO3si

取扱説明書

12V車専用 ダウンロード対応

このたびは、弊社製品のレーダー探知機をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。 本機は、スピード取締り機の存在を前もってお知らせする受信機です。

● 2.4インチELディスプレイ

● ゾーンマップレーダースコープ

GPSターゲットが立体的に見える!&直感的にわかる!

● 業界初! 3Dポリゴンアラーム

3Dポリゴンの動画アニメーションで表現する独特の表示警報!

●エコドライブモニター

GPSの電波を受信して得られる速度データをもとに、エコドライブの評価を採点表示します。

● Wエクストラエンジン:W-EX

(GPS & レーダー波 超高感度受信機能搭載)

- GPS 受信感度: GPS-EX(高架下でも受信が途切れにくい)
- レーダー波受信感度: S-EXTRA (スーパーエクストラ感度☆☆☆☆☆☆)
- リモコンでカンタン設定&楽々操作
- サラウンドボイス
- GPS45 識別

(トンネル内オービス警報対応)

- 17バンド受信機能
- 誤警報低減機能

ホンモノの警報だけ、的確にお知らせする「インテリジェント キャンセル」等、快適なドライビングをサポートします。

- ●お好みモード選択機能
- iDSP

統合的デジタル信号処理技術(iデジタル)により、超高精度識別を実現。

- レーダーアラーム
- 自動制御機能

リラックスチャイム、フレックスディマー、時報、オートクワイ アット。

●ity. ダウンロード (SDカードダイレクト方式)

ユピテル**ity** クラブの多彩なGPSデータ更新プランをご利用いただけます。

● 今すぐ地図表示サービス

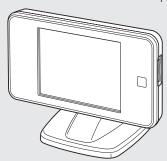
QRコードを読み取り、携帯電話に周辺の地図を表示します。

●口グ機能

走行データを記録し、パソコンで走行軌跡を表示させることができます。

・レーダー波を発射しない光電管式やステルス型取締りなどの場合、事前に 探知することができませんので、あらかじめご了承ください。

・本機を使用中の違反に関しては、一切の責任を負いかねます。日頃からの安全運転をお心がけください。



目 次

はじめに	
安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13 14 16 17 20
使いかた	
レーダー編 レーダー波受信時の動作について(レーダーアラーム) … レーダー波3 識別(iDSP)について	
GPS測位機能について (GPS45 識別について (SPS45 識別について (SPS45 識別について (SPS45 識別について (SPS45 を) として (SPS45 を) といっぱい (SPS45 を) にいっぱい (SPS46 を) にいっぱい (SPS45 を)	26 34
無線編	
17バンド受信機能について	36
設定編	
各種設定のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41 44 48 51 53
ity.	
ity. ダウンロード ity. MAPサービス 今すぐ地図表示サービス 地図閲覧サービス ログ機能 その他	71 72 73
取締りのミニ知識	77
取締りレーダー波を受信しにくい場合	

什様……79

故障かな?と思ったら……………80

アフターサービスについて……83

で使用の前に、この「安全上ので注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ここ に記載された注意事項は、製品を正しくお使いいただき、使用する方への危害や損害を未 然に防止するためのものです。安全に関する重大な内容ですので、必ず守ってください。 また、注意事項は危害や損害の大きさを明確にするために、誤った取り扱いをすると生じ ることが想定される内容を、次の表示で区分し、説明しています。

●本体、シガープラグコードについて

♠警告



水をつけたり、水をかけない。また、ぬ れた手で操作しない…火災や感電、故 障の原因となります。



穴やすき間にピンや針金などの金属を入 れない…感電や故障の原因となります。



機器本体および付属品を改造しない… 火災や感雷、故障の原因となります。



サービスマン以外の人は、絶対に機器 本体および付属品を分解したり、修理 しない…感雷や故障の原因となります。 内部の点検や調整、修理は販売店にご 依頼ください。



煙が出ている、変な臭いがするなど、異 常な状態のまま使用しない…発火の恐れ があります。すぐにシガープラグを抜い て、販売店に修理をご依頼ください。



表示された電源電圧車以外では使用し ない…火災や感電、故障の原因となり ます。また、ソケットの極性にご注意 ください。本機はマイナスアース車専 用です。



ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品 を使用して拭かない…本体を傷めます。



万一、破損した場合は、すぐに使用を中 止する…そのまま使用すると火災や感 電、故障の原因となります。

●シガープラグコード接続時

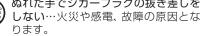
小警告



電源コードを傷つけたり、無理に曲げ たり、加工しない。また、電源コードが 傷んだら使用しない…感電やショート による発火の原因となります。



シガープラグは確実に差し込む…接触 不良を起こして火災の原因となります。 ぬれた手でシガープラグの抜き差しを



- シガーライターソケットやシガープラ グの汚れはよく拭く…接触不良を起こ して火災の原因となります。
- シガーライターソケットは単独で使う …タコ足配線や分岐して接続すると、 異常加熱や発火の原因となります。
- 万一、破損した場合は、すぐに使用を中 **止する**…そのまま使用すると火災や感 電、故障の原因となります。



シガープラグコードを抜くときは、電 ⁻源**コードを引っ張らない**…コードに傷 がついて、感電やショートによる発火 の原因となります。必ずシガープラグ を持って抜いてください。



お手入れの際は、シガープラグを抜く 🔙 …感電の原因となります。

アフターサービスについて

●保証書(裏表紙参照)

保証書は、必ず「販売店・お買い上げ年月日」をご確認のうえ、 保証内容をよくお読みになって、大切に保管してください。

●保証期間

お買い上げの日から1年間です。

●修理をご依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」で確認しても、なお異常があると 思われるときは、使用車名(車種)、機種名(品番)、氏名、住 所、電話番号、購入年月日、保証書の有無と故障状況をご連 絡ください。

※ 点検や修理の際、設定内容や登録したデータが消去される場 合があります。

修理期間中の代替機の貸し出しは行っておりません。あらか じめご了承ください。

○保証期間中のとき

保証書裏面の「故障内容記入欄」にご記入いただき、お買い 上げの販売店まで、保証書とともに、機器本体をご持参くだ

さい。保証書の内容に従って修理いたします。

○保証期間が過ぎているとき

まず、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によっ て機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたし

●GPSデータの更新について

本機には、あらかじめオービス(無人式自動速度取締装置) やNシステムなどのGPデータが登録されています。

- GPSデータの更新を行うには、4種類の方法があります。
- ① ity. ダウンロード 35日間限定更新プラン
- ② ity. ダウンロード microSDカードお届けプラン
- ③ ity. ダウンロード 年会費プラン Ⅱ
- ④ お預かり更新サービス(送料別・税込¥5,250)
- ①~③の詳細は、 ◆ 65ページをご覧ください。
- ④は、お買い上げの販売店、または、最寄りの弊社営業所・ サービス部にご依頼ください。

(ユピテルご相談窓口一覧

お問い合わせの際は、使用環境、症状を詳しくで確認のうえ、お問い合わせください。

- ●下記窓口の名称、電話番号、所在地は、都合により変更することがありますのでご了承ください。
- ●電話をおかけになる際は、市外番号などをお確かめのうえ、おかけ間違いのないようご注意ください。

故障相談や使いかた、付属品の購入方法などに関するお問い合わせ

受付時間 9:00~17:30 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

地 区	名称・電話番号・所在地
北海道	札幌営業所・サービス部 TEL. (011)618-7071 〒060-0008 北海道札幌市中央区北8条西18丁目35-100 エアリービル4F
青森·岩手·宮城·秋田·山形·	仙台営業所・サービス部 TEL. (022)284-2501
福島	〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町4-8-6 第2喜和ビル 1 F
栃木・群馬・茨城・埼玉・千葉・	東京営業所・サービス部 TEL. (03)3769-2525
東京・神奈川・山梨・新潟・静岡	〒108-0023 東京都港区芝浦4-12-33 芝浦新本ビル3F
岐阜・愛知・三重・富山・石川・	名古屋営業所・サービス部 TEL. (0564)66-8411
長野・福井	〒444-2144 愛知県岡崎市岩津町檀ノ上3
滋賀·京都·大阪·兵庫·奈良· 和歌山·徳島·香川·愛媛·高知· 鳥取·島根·岡山·広島·山口	大阪営業所・サービス部 TEL. (06)6386-2555 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町53-10
福岡・佐賀・長崎・熊本・大分・	福岡営業所・サービス部 TEL. (092)552-5351
宮崎・鹿児島・沖縄	〒815-0035 福岡県福岡市南区向野2-3-4-2F

使いかたに関するお問い合わせ

受付時間 10:00~17:30 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く) お客様で相談センター TEL. (0564)45-5599

※紛失等による付属品の追加購入や別売品の購入につきましては、お買い上げの販売店にご注文ください。

Ĺまv.クラブへの入会や GPS データ更新プランに関するお問い合わせ

受付時間 10:00~17:30 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く) ユピテル**ity** クラブ窓口 TEL. (054)283-5792

↑ 警告:この表示は、「死亡または重傷な どを負う可能性が想定される」内

容です。

↑注意:Cの表示は、「傷害を負う可能性 または物的損害のみが発生する 可能性が想定される」内容です。

絵表示について

- ↑ この記号は、気をつけていただきたい「注 意喚起」内容です。
- (この記号は、してはいけない「禁止」内容です。
- ♪ この記号は、必ず実行していただく「強制」 内容です。

●取り付けについて

⚠警告



取り付けは、運転や視界の妨げになら ない場所、また、自動車の機能(ブレー キ、ハンドル等)の妨げにならない場所 に取り付ける…誤った取り付けは、交 通事故の原因となります。



バッテリーに直接接続しない…火災や 感電、故障の原因となります。



エアバッグの近くに取り付けたり、配 線をしない…万一のとき動作したエ アバッグで本体が飛ばされ、事故やケ ガの原因となります。また、シガープ ラグ使用時に配線が妨げとなり、エア バッグが正常に動作しないことがあり ます。

注意



取り付けは確実に行う…落ちたりして、 ケガの原因となります。



突起部分などでケガをする恐れがあり ますので、取り付けや取り外しの際は ご注意ください。

●使用について

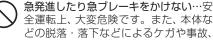
小警告



運転中は絶対に操作しない…わき見運 転は重大事故の原因となります。また、 設定は停車中に、パーキングブレーキ を確実にかけた状態で行ってください。



医用電器機の近くでは使用しない…植 え込み型心臓ペースメーカーや、その 他の医用電器機に電波による影響を与 える恐れがあります。



物的損害をこうむる恐れがあります。

! 注意



車から離れるときは、電源を切る…エン ジンを止めても、シガーライターソケッ トに、常時電源が供給される車種があり ますので、ご使用にならないときはシ ガープラグを抜いてください。



本機は日本国内仕様です。海外ではご 使用にならないでください。

- ■本機を使用中の違反に関しては、一切の 責任を負いかねます。日頃からの安全運 転をお心がけください。
- ■電波の透過率が低いガラス(金属コーティングの断熱ガラスなど)の場合、電波が受信しにくくなり、GPS測位機能(◆ 25ページ)が働かない場合や、取締りレーダー波の探知距離が短くなる場合があります。

表示部

- 表示部を強く押したり、衝撃を与えないでください。表示部の故障や破損でケガの原因となります。
- サングラスを使用時、偏光特性により、表示が 見えなくなってしまうことがあります。あら かじめご了承ください。

シガープラグコードに関する注意

- シガープラグコードは、必ず付属のものをご 使用ください。
- シガープラグ内部のヒューズが切れた場合は、 市販の新しいヒューズ(1A)と交換してください。また、交換してもすぐにヒューズが切れる場合は、使用を中止し、シガープラグを抜いて、お買い上げの販売店、または最寄りの弊社営業所・サービス部にご相談ください。
- シガープラグ内部には、ヒューズとスプリン グが入っています。ヒューズ交換の際は、部 品の紛失に注意してください。

レーダーアラーム(◆ 23ページ) に関する注意

- 走行環境や測定条件などにより、取締りレーダー波の探知距離が変わることがあります。
- 狙い撃ちの取締り機(ステルス型取締り機)は、計測する瞬間だけ電波を発射するため、受信できなかったり、警報が間にあわない場合があります。先頭を走行する際はくれぐれもご注意ください。(◆ 24ページ)

• レーダー波を使用しない速度取締り(光電管式など)の場合、事前に検知することができませんので、あらかじめご了承ください。

GPS測位機能(◆ 25ページ) に関する注意

- 本機を初めてご使用になる場合は、GPS測位が完了するまで20分以上時間がかかる場合があります。
- 走行速度や距離などの表示は、GPSの電波のみで計測しています。
 GPS測位状況によって、実際とは異なる場合があります。
- 車載TVをUHF56チャンネルに設定している と、GPS測位できない場合があります。 UHF56チャンネル受信周波数が障害電波と なり、GPS受信に悪影響を与えるためです。
- 新たに設置されたオービスなどのターゲットは、GPS警報できませんのであらかじめご了承ください。
- GPS警報の左右方向識別ボイス(▼ 33ページ)は、告知時点でのターゲット方向であり、 右車線、左車線を示す訳ではありません。

無線14バンド受信機能(◆ 36ページ) に関する注意

- カーオーディオやカーナビ、カーエアコン、ワイパー、電動ミラーなどのモーターノイズにより、反応する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本機は、受信した音声を聞くことができる交信音声受信機能(復調)を搭載しておりますが、デジタル方式や、デジタル信号での通信は、受信しても内容はわかりません。また、各無線交信は、数秒間で終わることが多いため、交信内容を完全に聞き取ることができない場合もあります。
- カーロケーターシステムは、全国的に新システムへの移行が進んでいます。
 現在は受信可能な地域であっても今後、新システムへの移行により受信できなくなる場合

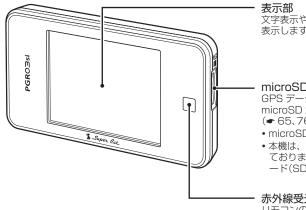
がありますので、あらかじめご了承ください。 新システムが導入された地域や、新システム に移行した場合、カーロケ無線の警報や、ベストパートナー6識別(◆ 38ページ)は、働きません。

画面表示に関する注意

- 表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合があります。
- アイコン表示(▼ 17ページ)はGPS測位状況 や各種設定状況により異なります。
- GPS測位が完了するまでは、「測位情報」を表示し、GPS測位すると設定した待受画面を表示します。
- 日付および時刻は、GPS測位により自動的に 設定され、日付や時刻合わせの操作は不要で す。(測位状況により日付や時刻が合わないこ とがあります。)
- 時刻の表示は、12時間表示です。24時間表示に変更することはできません。
- 走行速度や距離などの表示は、GPSの電波で 計測しており、補正機能はございません。 GPS測位状況によって、実際とは異なる場合 がありますので、目安としてお考えください。 なお、車輌の速度計は、実際より数値が高く表 示される(プラス誤差)傾向があります。
- 渋滞や低速走行時(発進直後を含む)は、速度 表示を正しく表示しないことがあります。

本 体

正面



文字表示やアイコンで、各種警報や状態を 表示します。

microSDカード挿入口

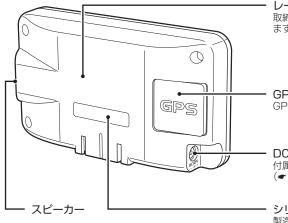
GPS データ更新やログ機能を使用する際に、 microSD カードを挿入します。

- (* 65、76ページ)
- microSDカードは、別途ご購入ください。
- ・本機は、SD規格以外(SDHC等)には対応し ておりません。16MB~2GBのmicroSDカ ード(SD 規格品)をご使用ください。

赤外線受光部

リモコンの赤外線信号を受信します。

背面



レーダー / 無線アンテナ部

取締りレーダー波と各種無線電波を受信し ます。

GPS アンテナ部

GPS 衛星からの電波を受信します。

DC ジャック[DC12V] (12V 車専用) 付属のシガープラグコードを接続します。

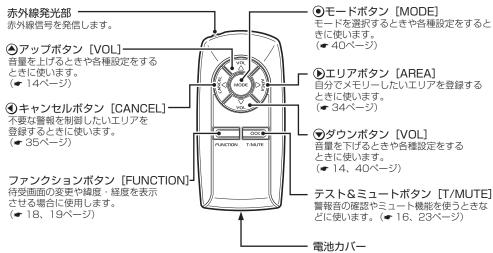
(* 12ページ)

シリアルナンバー

製造番号が印刷されています。

リモコン

★ 赤外線発光部を本体の赤外線受光部に向けてリモコン操作してください。



ボタン電池1個が内蔵されています。

(* 13ページ)

付属品

で使用前に付属品をお確かめください。

●ボールジョイント ブラケット



● ダッシュボードベース



●電源スイッチ付シガープラグコード



● リモコンホルダー



- 粘着マット
- ●マジックテープ
- 直付用両面テープ
- リモコンホルダー用両面テープ
- 取扱説明書・保証書

別売品のお知らせ

■ 電源直結コードOP-4(約4m) 1,575円(税込)

シガーライターソケットを使わずに、車内アクセサ リー系端子から直接電源をとることができます。





取り付けかた GPS衛星からの電波を受信しやすくするため、障害物や 遮へい物のない視界の良い場所に取り付けてください。

(フづく)

本機は、自由自在な角度調整が行えるボールジョイント方式のブラケットを採用しています。 また、国土交通省の保安基準改正によるフロントガラスの取り付け規制に伴い、新素材の粘着マット を採用し、ダッシュボードへの取り付けをスマートにしました。

粘着マットについて

強力な粘着力により、ダッシュボードに安定し て設置できます。はがしても跡が残りにくいの が特長です。

粘着マットの上手な使いかた

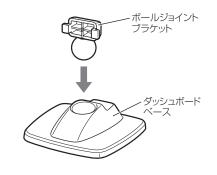
- 貼る場所の表面に、ホコリや汚れがないことを確 認してください。
- 貼り付ける側の保護シートをはがし、しっかり貼 り付けてください。
- できるだけ水平に近い平坦な場所に取り付けてく ださい。
- ホコリや汚れなどで粘着力が弱くなった場合は、 中性洗剤を使い水洗いすると粘着力が復元しま す。
- ※ 粘着マットで安定した取り付けができない場合は、 同梱のマジックテープを使用するか、市販の強力型 両面テープ(厚さ2mm以上)を使用し、固定してく ださい。

まれに、ダッシュボードが変色・変形(跡が残る)す ることがありますが、あらかじめご了承ください。

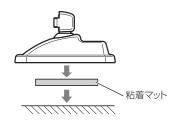
車輌のダッシュボードへの取り付け

ボールジョイントブラケットを使用し て取り付ける

ボールジョイントブラケットとダッ シュボードベースを取り付ける



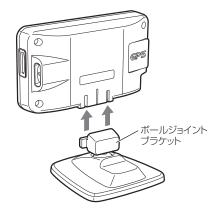
ダッシュボードベースに粘着マットを 貼り付け、ダッシュボードに取り付け る



はじめに

11

3 本体とボールジョイントブラケットを取り付ける



4 本体を道路に対して水平に、またレーダー/無線アンテナ部が進行方向(車輌前方)を向くように、角度を調整する

並行方向 (車輌前方)



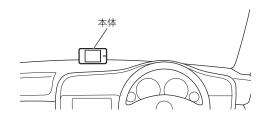


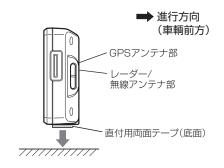
- GPSの電波を受信しやすい場所に取り付けてください。
- 他の機器のアンテナの近くや、金属など障害物の陰にならない場所に取り付けてください。
- 水がかかったり、熱風があたる場所には、取り付けないでください。
- ダッシュボードから外す場合は、ダッシュボードベースを持って、ゆっくりと行ってください。本体やボールジョイントブラケット上部を持つと、破損の原因となります。

両面テープを使用して取り付ける

付属の直付用両面テープで、本体を貼り付ける

下記のイラストを参考に、見やすい場所に貼り付けてください。

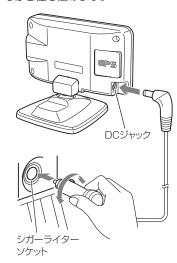




- GPSの電波を受信しやすい場所で、レーダー/ 無線 アンテナ部が進行方向(車輌前方)を向くように取り 付けてください。
- 他の機器のアンテナの近くや、金属など障害物の陰にならない場所に取り付けてください。
- 両面テープは、貼る場所のチリや汚れ、脂分をよく 落としたあと、慎重に貼ってください。貼り直しは、 テープの接着力を弱めます。
- 水がかかったり、熱風があたる場所には、取り付けないでください。
- 本体あるいはコードが、ドアの開閉部などにあたったり、はさまれないようにしてください。

付属の電源スイッチ付シガープラグ コードを、DC ジャックと車のシガー ライターソケットに差し込む

> シガープラグは、2~3回左右にひねり ながら差し込みます。

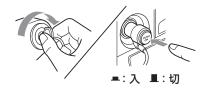


- シガープラグコードは、必ず付属のものをご使 用ください。
- シガープラグ内部のヒューズが切れた場合は、 同じ容量(1A)の新しいヒューズと交換してく ださい。
- 一部の車種においては、シガープラグの形状が 合わないことがあります。その場合は、別売の OP-4(**●** 8ページ)を使用してください。

電源を入れる

車のエンジンを始動し、シガープラグの電 源スイッチを押します。

オープニング表示します。





[オープニング表示]

マナーモード(→ 14ページ)のときは、マナー モード表示を約2秒間表示します。

リモコンの取り付け

リモコンを、手に取りやすい決まった場所に両面テー プで貼り付けておくこともできます。

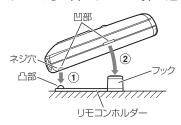
リモコンについて

●リモコンホルダーを、付属の両面テープ で手に取りやすい場所に貼り付ける

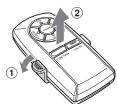
• あらかじめ、貼る場所のホコリや汚れ、脂分をよ く落としたあと、慎重に行ってください。貼り直 しは、テープの接着力を弱めます。



2 リモコンを固定するときは、ホルダーの 凸部にリモコンのネジ穴を合わせてか ら、「カチッ」と音がするまで押し込む



❸リモコンを取り出すときは、リモコンホ ルダーのフックを軽く広げながら、取り 出す



▼ 赤外線発光部を本体の赤外線受光部に向けてリモ コン操作してください。

リモコンの電池交換

●電池カバーを開ける



②古い電池を取り出す



- ❸新しい電池を入れ、電池カバーを閉じる
- 電池の向きに十分注意してください。



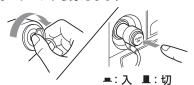
- リモコンにはボタン電池(CR2032)が内蔵され ています。リモコン操作がしにくくなったら、電 池寿命です。市販の新しいものと交換してくだ さい。
- 電池は、CR2032以外は使用しないでください。
- 寿命の目安としては、1日50回程度の使用で約1 年間ですが、1年以内でも消耗することがありま <u>す。</u>

魚警告

使用済みの電池は、火中に入れないでくださ い。爆発して、火災・やけどの原因となるこ とがあります。また、事故防止のため、電池 は幼児の手の届かないところに保管してくだ さい。万一お子様が飲み込んだ場合は、直ち に医師に相談してください。

車のエンジンを始動し、シガープラグの電 源スイッチを押します。

オープニング表示します。





[オープニング表示]

マナーモードのときは、マナーモード表示を約 2秒間表示します。

電源が入ると、「GPS測位機能」(◆ 25 ページ)が働き、GPSの電波を受信すると、待受画面が表示されます。



※初期値は「時計」に設定されています。

う 音量を調節する

●アップ/♥ダウンボタンで調節できます。

『ピッ』という確認音を聞きながら調節します。

最大音量からさらに◆を 押すと『ブブッ』と鳴ります。











[マナーモード表示]

音量「O」からさらに♥を押すと「マナーモード」 になります。解除するときは●を押します。

マナーモードについて

音量調整時、音量「O」の状態からさらに

◆を押すと「マナーモード」になり、マナーモード表示を約2秒間したあと、表示が消えます。

GPSターゲットやレーダー波などの各種警報(音や表示)も行われません。

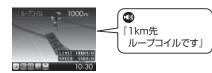
 マナーモードは、●を押すと解除でき、 他のボタンを押すとマナーモード表示と なります。

すべての機能を使ってみる

オールオンモードを選ぶ

オールオンモードの設定内容については、 「お好みモード選択機能の設定」(◆ 48 ページ)をご覧ください。

GPSターゲットに近づくと…



(デジタル無線を受信すると…)



ステルス波を受信すると…



テストモード

テスト&ミュートボタンを押している間はテス トモードとなり、レーダー警報音(電子音、メロ ディ、ボイス、クワイアットボイスのいずれか) を確認することができます。

いったんテスト&ミュートボタンを放し、1秒 以内に再度押し続けると、次の手順で他の警報 音などを確認できます。

レーダー警報音

↓1秒以内にテスト&ミュートボタンを押す

『ステルスです』『Hシステムです』

1秒以内にテスト&ミュートボタンを押す

『♪(効果音) 1km先 高速道 ループコイルです』

『♪(効果音) 取締エリアです スピード注意』

『♪(効果音) すぐ先 高速道 Nシステムです』

『♪(効果音) すぐ先 交差点監視ポイントです』

『♪(効果音) すぐ先 事故多発エリアです』

『♪(効果音) 1km先 高速道 ハイウェイオアシスです』

1秒以内にテスト&ミュートボタンを押す

『♪(効果音) 取締無線です』

『♪(効果音) カーロケ近接受信です』

『♪(効果音) カーロケ圏外です』

『♪(効果音) デジタル無線です』

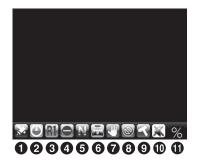
『♪(効果音) 遠ざかりました』

1秒以内にテスト&ミュートボタンを押す

時報

1時間ごとに時刻をお知らせします。 ※ OFF に設定することはできません。

アイコン表示について



フレックスディマー

夜間は、EL表示の明るさを抑え、眩しさを 防ぎます。

GPSの時刻情報により、それぞれの地域 および季節に応じて自動的にEL表示の明 るさを調整します。

		アイコン	表示の意味
0	GPS測位表示	*	GPS測位するまでの間、点滅表示します。 (◆ 25ページ)
0	方位磁針表示	•	GPS測位後に表示し、赤色の針が北方向を指します。(停車状態のままでは青色の針で動きません)
		R1	一般道のGPSターゲットを警報します。
8	道路選択表示	R2	高速道のGPSターゲットを警報します。
		R_2	一般道、高速道(全て)のGPSターゲットを 警報します。
4	レーダー受信感度モード表示	OCESE	AAC/不要警報カットやレーダー受信感度 の設定状態を表示します。(◆ 46ページ)
6	お好みモード選択表示	NMISPAMA	設定しているモードを表示します。 (◆ 48ページ)
6	カーロケ近接受信表示	=	カーロケ無線の近接受信時と圏内判定中に 点滅表示します。(☞ 36、39ページ)
0	取締・検問エリア表示		取締エリア、検問エリア内で表示します。 (☞ 56ページ)
8	駐車禁止監視エリア表示		駐車禁止監視エリア内で表示します。 (☞ 57ページ)
9	車上狙い多発エリア表示	3	車上狙い多発エリア内で表示します。
0	ミュート表示	×	ミュート機能が作動中に表示します。 (☞ 23ページ)
0	ログ機能表示	%	ログ機能がONの場合、パーセント表示 (0%~100%)します。(◆ 76ページ)

表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合があります。

GPSも、無線も、レーダーも、表示とボイスのダブルで警報します。

- ・GPS 45識別
- ・無線14バンド識別
- ・ベストパートナー 6識別
- ・レーダー波 3識別



主な表示例は、次のとおりです。

メッセージ表示例

待受画面

- 日付および時刻は、GPS測位により自動的に設定 され、日付や時刻合わせの操作は不要です。(測位状 況により日付や時刻が合わないことがあります。)
- 時刻の表示は、12時間表示です。

待受画面(● 42ページ)の設定で変更可

- 走行速度の表示は、GPS測位状況により実際と は異なる場合がありますので、目安としてお考え ください。
- ファンクションボタンを押すことで、簡単に待受 画面を変更することもできます。

時計

時刻を表示



速度

走行速度を表示



カレンダー

年月日、曜日を表示



エコドライブ

エコドライブの評価を採点表示



詳しくは、「エコドライブモニター」(◆ 22ページ) をご覧ください。

測位情報

衛星位置、衛星ナンバー、受信レベルを表示



※衛星ナンバーとは、衛星に割り当てられたナン バーです。

3Dポリゴン 4色識別アラーム

68種類のターゲットを緊急度により4色に識別し、直感で分りやすく表示!

赤警報



ステルスなど「厳重注意」ターゲットを、3Dポ リゴンでわかりやすく赤警報!

ターゲット名はもちろん、ステルスやレーダー 波は電波受信をレベル表示。

青告知



レッカー無線など「少し注意」ターゲットを、 3Dポリゴンでわかりやすく青色告知!

黄警告



ネズミ捕りエリアなど「要注意」ターゲットを、 3Dポリゴンでわかりやすく黄色警告! ターゲット名とターゲットまでの距離をカウン トダウン表示。

緑情報



サービスエリアなど安全運転のための情報を、 3Dポリゴンでわかりやすく緑色でお知らせ! ETCレーン事前案内やガスステーション情報は 音声のみでお知らせ。

緯度・経度について

緯度・経度を表示させ、**it**★MAPサービス(◆ 72、73ページ)をご活用いただけます。

○表示方法

ファンクションボタンを長押し(約1秒)する。

ity. Map 35, 38, 13,

✓ 必ず、車を止めてから操作してください。

- 表示部にQRコードと緯度(N)・経度(E)を約1分間表示します。
- 表示中は、移動しても緯度・経度は変わりません。
- GPS 非測位のときは、緯度・経度は表示できません。
- 戻るときは、ファンクションボタンを押してください。

21

ゾーンマップレーダースコープについて

GPSターゲット(警報ポイントなど)が立体&直感的にわかる![ゾーンマップレーダースコープ] レーダースコープ上にGPSターゲットを3Dポリゴンアニメーションで表す独自警報。 オービスは、半径1km圏内のゾーン(地域)をイメージマップ上で表現し、走行路線上にGPSター ゲットが存在するか一目瞭然!

レーダースコープ画面

GPSターゲットを探知すると…

探知したGPSターゲットにフォーカスし、これから何を警報するのかをアイコン表示などでお知らせ します。



警報時は…

3Dポリゴンの動画アニメーションで表現する独自の表示警報を行います。



- 制限速度(LIMIT)表示は、オービス(ループコイル/LHシステム/新Hシステム/レーダー式オービス)と一部の 取締エリア警報時に表示します。
- 表示される時刻・速度・距離は、GPSの受信状況により、ずれることがあります。
- 表示画面は実際とは異なったり、変更になる場合があります。
- カーナビゲーションシステムではありませんので、地図上に地名・道路・建物等の名称は表示しません。

アイコン表示について

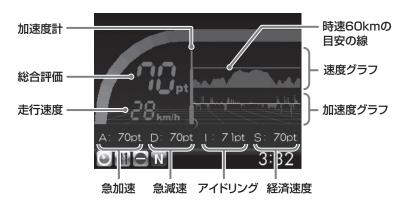
GPSターゲットのアイコン表示は、緊急度の高い順に「赤」→「青」→「青」→「緑」の4色に識別して表示 します。

色	ターゲット	アイコン表示
赤色	ループコイル	(E)
	LHシステム	•
	新Hシステム	
	レーダー式オービス	(RD
黄色	マイエリア	M
	マイキャンセルエリア	CAN
	ネズミ捕りエリア	
	移動オービスエリア	
	追尾式取締エリア	
	一時停止取締エリア	STOP
	交差点取締エリア	•
	その他取締エリア	
	シートベルト検問エリア	2
	飲酒検問エリア	
	携帯電話検問エリア	
	その他検問エリア	•
	交差点監視ポイント	4
	信号無視抑止システム	
	高速道 交通警察隊	*

色	ターゲット	アイコン表示
青色	Nシステム	N
	交通監視システム	
	警察署	*
	事故多発エリア	•
緑色	サービスエリア	SA
	パーキングエリア	PA
	ハイウェイオアシス	•
	高速道 長/連続トンネル	
	ハイウェイラジオ受信エリア	(1)
	道の駅	1
	ビューポイントパーキング	•
	駐車場	P

エコドライブモニターについて(特許出願中)

GPSの電波を受信して得られる速度データをもとに、A: 急加速のポイント、D: 急減速のポイント、 1: アイドリングのポイント、S:経済速度のポイントの4項目から総合評価します。 エコドライブモニターは、待受画面を「エコドライブ」に設定すると表示されます。(◆ 42ページ) 環境や経済走行の目安としてご使用ください。



A(急加速)	急加速と判断するとポイント(pt)を減点します。 (初期値:70pt)
D(急減速)	急ブレーキなどによる急減速と判断するとポイント(pt)を減点します。(初期値:70pt)
I(アイドリング)	エンジン始動後、停車している時間が長いとポイント(pt)を減点します。(初期値:70pt)
S(経済速度)	時速60km前後での走行と判断するとポイント(pt)が加点され、高速、低速での走行と判断するとポイント(pt)を減点します。制限速度が100km/hの高速道路で、60km/h以上の高速走行や渋滞などによる60km/h以下の低速走行もポイント(pt)が減点されます。(初期値:70pt) ※実際の交通規制に従って走行してください。
総合評価	「A(急加速)」「D(急減速)」「I(アイドリング)」「S(経済速度)」の 各ポイント(pt)の平均を算出します。

- GPS 測位できない場合は、各項目の採点は行いません。
- 各項目のポイント(pt)表示は、上限100pt、下限0ptです。 「データ消去」(◆ 43ページ)を行うとリセットされます。(各項目のリセットの値は70ptで、項目別にリセットす ることはできません)
- 加速度計、速度グラフ、加速度グラフは、加速時や減速時に合わせて変化します。
- 速度グラフと加速度グラフの表示は、電源をOFFにするとリセットされます。
- エコドライブモニターは、GPSの電波を受信して得られる速度データをもとに評価するものであり、実際に燃費 が向上する訳ではありません。目安としてお考えください。



▶▶■ レーダー波受信時の動作について(レーダーアラーム)

本機は、Wアラーム方式と接近テンポアップシステムの採用により、取締りレーダー波の存在をより 確実に伝えていきます。[レーダーアラーム]

Wアラーム

音(電子音/メロディ/ボイス/クワイアットボイ ス)と表示のダブルで警報します。

後方受信

iDSPによる超高精度識別およびスーパーエク ストラの超高感度受信により、後方からの取締 りレーダー波もシッカリ受信します。

オートクワイアット

レーダー波の受信が約30秒以上続くと、自動的に 音量が小さくなります。

ミュート機能

●取締りレーダー波の発信源の確認ができたら 警報中にテスト&ミュートボタンを押すと、受信 中の電波がなくなるまで、警報音を一時的に消す ことができます。

接近テンポアップ

取締りレーダー波発信源への接近(電波の強弱)にあわせて変化します。

収締りレーダー波 発信源との距離	選い <u> </u>
電子音アラーム	断続音から連続音に変化します。
EL表示	受信レベルが 変化します。 2 受信レベル表示 3 受信レベル表示 4 30

• 電子音以外はテンポアップしません。

™□ レーダー波3識別(iDSP)について

本機は、iDSP/統合的デジタル信号処理技術 (integrated Digital Signal Processing-Technology)により、ステルス型取締り機の 「一瞬で強い電波」に対しては、ただ単に警報す るだけでなく、通常波と区別して警報画面とボ イスでお知らせします。さらに、インテリジェ ントキャンセル(● 52ページ)により取締り波 かどうかを識別し、誤警報を抑えます。

1 ステルス波



2 通常レーダー波



3 キャンセル告知

れぐれもご注意ください。

「インテリジェントキャンセル:特許 第3902553

• iDSPはステルス型の取締り機に対して完全対応

という訳ではありません。先頭を走行する際はく

[ステルス識別]



- レーダースコープ画面におけるターゲット表示とレーダー波の発信元とは無関係です。
- 新Hシステムの断続的なレーダー波を受信した際も、通常のレーダー波と同じ警報となります。

ボイス識別

ステルス型取締り機について

他の取締り機と同じ電波を使用していますが、 事前に探知(受信)されないようにするため、待 機中は電波を発射せず、必要などきに短時間強 い電波を発射して速度の測定ができる狙い撃ち 方式の取締り機です。

- ステルス型取締り機は、計測する瞬間だけ電波を発 射するため、受信できなかったり、警報が間にあわ ない場合があります。また、取締りには電波を使用 しない光電管式などもありますので、先頭を走行す る際はくれぐれもご注意ください。
- 通常の電波を受信した場合でも、周囲の状況などに より、ステルス波を識別警報することがあります。
- ステルス型取締り機の電波を受信するとボイスでス テルス波を識別警報します。



<ステルス波を受信したとき>



(メロディ、ボイス、クワイアットボイス、電子音)の 警報になります。

Maria GPS測位機能について

GPS(Global Positioning System)とは、衛星軌 道上の人工衛星から発信される電波により、緯度・ 経度を測定するシステムです。

カーナビでお馴染みのこのシステムを利用して、取 締りレーダー波を発射しないループコイル式、LH システムのオービス(無人式自動速度取締り装置)に も警報します。

また、固定設置式のオービスだけでなく、交通監視 システムやNシステム、そして、過去に取締りや検 問が行われていた場所など、45種類のターゲット を識別してお知らせします。「GPS45識別」

●GPSデータの更新について

本機には、あらかじめオービス(無人式自動速度 取締装置)やNシステムなどのGPSデータが登録 されています。

GPSデータの更新を行うには、4種類の方法が あります。

- ①ity. ダウンロード 35日間限定更新プラン
- ②ity. ダウンロード microSDカードお届け プラン
- ③ ity. ダウンロード 年会費プランⅡ
- ④ お預かり更新サービス (送料別・税込¥5,250)
- ①~③の詳細は、◆ 65ページをご覧ください。
- ④は、お買い上げの販売店、または、最寄りの 弊社営業所・サービス部にご依頼ください。

GPS測位機能は、本機の電源をONにすると 働きます。

GPS測位機能のみOFFにすることはできま せん。

測位アナウンスについて

- ・GPSの電波を受信(測位)すると、『測位しました」と お知らせします。約5分経過しても測位できないとき は、「GPSをサーチ中です」とお知らせします。
- ・測位したあとでも、GPSの電波を受信できない状態 が約1分以上続くと、『GPSを受信できません』と非 測位のお知らせをします。非測位のお知らせをした あとに、再び測位すると『GPSを受信しました』とお 知らせします。
- ・ビルの谷間など、GPSの電波の受信状態が良くない 場合、『GPSを受信できません』『GPSを受信しまし た」と測位アナウンスをくり返すことがあります。
- ・測位アナウンスは、「OFF」に設定することができま す。(47ページ)

通常、測位するまで、約10秒から約3分かかり ますが、購入直後や、ビルの谷間など、視界の悪 い場所では、GPSの電波を受信しにくく、測位 に20分以上時間がかかる場合があります。障 害物や遮へい物のない視界の良い場所へ移動し、 車を停車して行ってください。

本機には、バッテリー(バックアップ電池)が内蔵され ていますが、で使用開始からの数日間や受信状況が悪 い場合、GPS測位に時間がかかる場合があります。

27

内蔵メモリーに登録されているGPSデータのポイントに近づくと、オービスなどのターゲットを45種類に識別してお知らせします。

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
■ ループコイル	1000m 1000	● 『1km先 ループコイルです』
2 LHシステム	LIBIT SECTION LIBIT SECTION SPEED GROUPI SPEED GROUPI 8:47	の 『500m先 LHシステムです』
3 新Hシステム	495m	● 『500m先 Hシステムです』
4 レーダー式オービス	U-9-32-72 = 2000m	「2km先 高速道レーダーです」
5 トンネル内オービス	LIBOTA 449m LIBIT BROWN SPEED GEOGRAP 8:47	⑤ 『トンネル内 高速道LHシステムです』
6 トンネル出口ターゲット	LINIT BROWN 9:30	● 『トンネルの出口付近 高速道レーダーです』

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
7 オービス制限速度	1000m Linii 1880ciiii 19150 550ciiii 10:30	「1km先 高速道ループコイルです』 「制限速度は100キロです」
3 高速道制限速度切替りポイント	参照速度切替ボイル 60 ⊕ SPEED 44KCI/H 6:30	
9 カメラ位置告知	LINII 68C1/H SPEED 68C1/H 8:50	● 『500m先 Hシステムです』 『カメラは正面です』
10 マイエリア	711/7 1094m \$PEEB 15KH/H 7:00	の 『1km先 マイエリアです』
■ ネズミ捕りエリア	2次網のエグラ 10.57m LINII 58cm/M 1906年 60cm/M 9:30	● 『1km先 レベル4 ネズミ捕りエリアです』
12 移動オービスエリア	移動アーセスエリア 500m 1.1月11 48cm/m 1.301 45cm/m	
13 追尾式取締エリア	追尾式取締IJ7 1038m Linii 68km/n SPEED 57km/n SPEED 57km/n 2:00	

使いかた/ GPS編

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
14 一時停止取締エリア	—時停止敬雄卫/7 79m	● 『すぐ先 レベル2 一時停止取締エリアです』
15 交差点取締エリア	交差点取解ID 1114m SPEED 45KU/H 3:30	
16 その他取締エリア	SPEED 1835CT/H 3	
17 シートベルト検問エリア	シナベルト検閲エア 1094m SPEED 55KU/H 3:30	● 『1km先 レベル5 シートベルト検問エリアです』
18 飲酒検問エリア	飲酒検問エア 1131m SPEED 57841/H 55:00	
19 携帯電話検問エリア	携帯性間リア 500m	
20 その他検問エリア	検問リア 500m SPEED 18361/H 1:28	

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
21 取締・検問圏外識別	検問1リア 583m 58EE 41EU III 2:56	□ 『取締エリア外です』 『検問エリア外です』
☑ 交差点監視ポイント	SPEED 41KULH 8:30	● 『すぐ先 交差点監視ポイントです』
☑ 信号無視抑止システム	信息 概模抑止システム 234m SPEED 42801/H ▼ 部間 9:00	● 『すぐ先 信号無視抑止システムです』
四 高速道 交通警察隊	高速交通整要隊 426m SPEED 66KN/H 9:30	● 『500m先 高速道 交通警察隊待機所です』
四 駐禁最重点エリア	SPEER 16KH/H T7:30	● 『この付近 駐禁最重点エリアです』
26 駐禁重点エリア	SPEED 16KH/HL T :30EED 16KH/HL T :30EED 16KH/HL	・
27 Nシステム	NEATL 217m 217m SPEED 58KHJH 55:30	動 『すぐ先 Nシステムです』



ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
函 交通監視システム	交通監視2万元 317m 317m 3PEE0 39KN/H 6:30	
29 警察署	警察署 - 500m SPEEB 54KN/H 9:22	● 『500m先 警察署です』
30 事故多発エリア	事故多発T/7 234m SPEED 47KT/H ■ 圖圖圖 8:30	
31 車上狙い多発エリア	東上祖い多全リア O O O O O O O O O O O O O	
☑ 高速道 急/連続カーブ	SPEED 64RT/H O:00	● 『この先 高速道 急(連続)カーブです』
図 高速道 分岐/合流ポイント	SPEED 46CHINI 9:30	
34 ETCレーン事前案内	※警報画面はありません。	● 『ETCレーンは 右側(左側/両サイド/中央)です』

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
55 サービスエリア	7-€21/7 1065m SPEE0 350π/H 9:23	
36 パーキングエリア		● 『1km先 高速道パーキングエリアです』
☑ ハイウェイオアシス	1072m 1	● 『1km先 高速道ハイウェイオアシスです』
™ スマートIC	9-EZIJ7 1065m SPEED 355CT/H 9:23	
図 SA/PA内ガスステーション	11-427117 1021m 1-427117 1021m 1-4260 2000114 9:25	● 『1km先 高速道パーキングエリアです ガスステーションがあります』
ႍ 高速道 長/連続トンネル	表リトンスル 488m 9 35cm/H 33:42	「500m先 高速道 長い(連続)トンネルです」
₫ ハイウェイラジオ受信エリア	1172±7557 103m 103m	

30

使いかた/ GPS編

ターゲット	警報画面	警報音 (ボイス)
42 県境告知	無境 \$PEEB 378(1/H) ▼配器順 5:30	■『この先 ○○県です』
43 道の駅	第の駅 - 539m SPEED 38cm/H 9:42	● 『500m先 道の駅です』
44 ビューポイントパーキング	ビーポイナド(キ)グ 500m SPEED 58KH/HI 10:00	● 『500m先 ビューポイントパーキングです』
45 駐禁エリア付近駐車場	FIRST SPEED STATEM	※警報語句のお知らせはありません。

- 警報画面の表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合があります。
- ・ 警報音(ボイス)は、♪効果音のあとにお知らせします。

●トンネル出口ターゲット警報

トンネルの中ではGPSの電波を受信できな いため、出口付近に設置されているオービス は警報できませんでしたが、トンネルの入口 手前約500mと直前の2カ所(※)で、出口付 近のオービスや道の駅などを警報画面とボイ スでお知らせします。

※ GPS測位または地理的な状況によっては、1回 のみの警報になります。

●左右方向識別ボイス

GPS警報は、ターゲットが進行方向に対し て、右手または左手方向に約25°以上のとき、 その方向をお知らせします。

- 『右方向』、『左方向』のボイスは、告知時点で のターゲット方向であり、右車線、左車線を 示す訳ではありません。
- ターゲットの反対方向に対してはお知らせ しません。
- ※以下のターゲットは、左右方向識別ボイス のお知らせはありません。
 - トンネル内オービス
 - トンネル出口ターゲット
 - オービス制限速度
 - 高速道制限速度切替りポイント
 - ・カメラ位置告知
 - •一時停止取締エリア
 - 取締・検問圏外識別
 - ・ 駐禁最重点エリア
- 駐禁重点エリア
- 車上狙い多発エリア
- ・高速道 分岐/合流ポイント
- ETCレーン事前案内
- スマートインターチェンジ
- SA/PA内ガスステーション
- ハイウェイラジオ受信エリア
- 県境告知
- 駐車場

●トンネル内オービス警報

トンネルの中ではGPSの電波が受信できな いため、従来はトンネル内に設置されている オービスを警報できませんでした。

本機では、トンネルの約500m手前と入口直 前の2カ所(※)で、トンネル内のオービスを 警報画面とボイスでお知らせします。

※ GPS測位または地理的な状況によっては、1カ 所のみの警報になります。

●高速道識別ボイス

ターゲットが高速道に設置されている場合、 『高速道』とボイスでお知らせします。

(マイエリア登録) 警告させたい地点を登録する (マイエリア登録)

移動オービスがよく出没する地点や、新たに設置されたオービスポイントなどを登録でき、2回目以降 通過時に警告させることができます。「マイエリア」

・ 登録数は、マイエリア、インテリジェントキャンセル(◆ 52ページ)、マイキャンセルエリア(◆ 35ページ)の合計で1000カ所まで可能です。1000カ所を超えて登録しようとしたときは、通過 履歴の古いエリアを削除し、新しいエリアを登録します。

マイエリアを登録する

- ① 登録したい地点で () エリアボタンを押し ます。
- ② ▲ ▼ボタンで「登録」を選択し、 ▶エリアボ タンを押します。



『マイエリアをセットしました』とお知らせします。

〈すでにマイエリア登録されていたとき…〉

『マイエリアにセットされています』とお知らせし ます。

〈GPSを受信できず、マイエリア登録できなかっ たとき…〉

『GPSをサーチ中です』とお知らせしたあとに、 『GPSを受信できません』とお知らせします。

マイエリア登録したエリアに近づくと…

手前約1km/500m/通過中の3段階で警告 します。

〈手前約1km(500m)のとき…〉

『右(左)方向 1km(500m)先 マイエリアです』 とお知らせします。

〈涌渦中…〉

『通過します』とお知らせします。

GPS測位状況や走行ルートによって、距離の告 知(『1km先』、『500m先』)を『この先』や『300m 先/200m先/100m先/すぐ先』とお知らせ することがあります。

登録したマイエリアを解除する

- ① マイエリア登録されているエリアで、 рエリ アボタンを押します。
- ② 🍑 🔻 ボタンで「消去」を選択し、🌶エリアボ タンを押します。



『マイエリアを解除しました』とお知らせします。

すべてのマイエリアを解除(消去)したい場合は、 「データ消去」(● 43ページ)を参照ください。

ルーダー警報をキャンセルしたい地点を登録する(マイキャンセルエリア登録)

自動ドアなど、取締り機が設置されていないにもかかわらずレーダー波の受信警報がよく鳴る地点を 登録することができ、通過時にレーダー波の受信警報をキャンセルします。「マイキャンセルエリア」

- ・登録数は、マイキャンセルエリア、マイエリア(▼ 34ページ)、インテリジェントキャンセル(▼ 52ページ)の合計で1000カ所まで可能です。1000カ所を超えて登録しようとしたときは、通過 履歴の古いエリアを削除し、新しいエリアを登録します。
- ・マイキャンセルエリアは、レーダー波の受信警報をキャンセルするもので、GPS45識別(▼ 26 ページ) や無線 14バンド識別・ベストパートナー6識別(▼ 38ページ)の警報はキャンセルできま せん。

(マイキャンセルエリアを登録する)

- ① 登録したい地点で ④ キャンセルボタンを押 します。
- ② ▲ ▼ボタンで「登録」を選択し、◆キャンセ ルボタンを押します。



『マイキャンセルエリアにセットしました|とお 知らせします。

〈すでにマイキャンセルエリア登録されていたエ リアのとき…〉

「マイキャンセルエリアにセットされています*」と*お 知らせします。

〈GPSを受信できず、マイキャンセルエリア登 録できなかったとき…〉

『GPSをサーチ中です」とお知らせしたあとに、 『GPSを受信できません』とお知らせします。

登録したマイキャンセルエリアに進入すると…

登録したキャンセルエリアのポイントから半径 約200mのエリアに進入し、レーダー波を受信 するとレーダー警報音をキャンセルします。

「キャンセルサウンド(● 52ページ)の設定が ONの場合は、『キャンセル中です」とお知らせし ます。

登録したマイキャンセルエリアを解除する

- ① マイキャンセルエリア登録されているエリア
- ② 🍑 🔻 ボタンで「消去」を選択し、🌗キャンセ ルボタンを押します。



『マイキャンセルエリアを解除しました』とお知 らせします。

• すべてのマイキャンセルエリアを解除 (消去)し たい場合は、「データ消去」(● 43ページ)を参照 ください。

取締りレーダー波のX・KツインバンドとGPS の3バンドの他に、無線14バンド受信をプラス し、 17バンド受信ができます。









1.無線14バンド受信機能について

安心して、安全に運転していただくために、無線14バンド受信機能を搭載しました。 これらの無線を受信すると、警報画面とボイスでお知らせします。[無線14バンド識別]

<各種無線を受信すると…>

受信バンド	警報画面	警報音 (ボイス)
① カーロケ無線	了力-Dyidte Speed Stemm ●配置原是 10:30	
② 取締無線	SPLEE GOSTUIN 2:00	■『取締無線です』
③ デジタル無線	(サンラリ) 無線 M M SPEED 495(7)M 3:30	『デジタル無線です』
④ 取締特小無線	特小無報 SPEED S-SHIRITH 2:30	● 『特小無線です』
⑤ ヘリテレ無線	SPEED SZKN/II	「ヘリテレ無線です」

受信バンド	警報画面	警報音 (ボイス)
⑥ 署活系無線	SPEED 558H/H SPEED 558H/H S 22 22 23 23 24 5:00	
⑦ レッカー無線	(2017年報 (2017年報 (2017年 - 65847/4) (2017年 - 65847/4) (2017年 - 65847/4) (2017年 - 65847/4)	・
⑧ 消防無線	1 河南苏無線	(判) 「消防無線です」
⑨ 消防ヘリテレ無線	测路从元/無線 SPEED SHEET/III 6:00	動 『消防へリテレ無線です』
⑩ 新救急無線	1	動 『救急無線です』
⑪ 高速道路無線	高速速器無線 SPEED 34KH/H T:30	⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑥ ⑤ ⑥ ⑤ ⑥
⑫ 警備無線	SPEED IGKITH 7:30	● 『警備無線です』

受信バンド	警報画面	警報音 (ボイス)
⑬ 警察電話	SPEED STROWN 8:30	● 『警察電話です』
⑭ 警察活動無線	● 第 注動無理 ・	● 『警察活動無線です』

- 警報画面の表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合があります。
- ・ 警報音(ボイス)は、♪効果音のあとにお知らせします。
- レーダースコープ画面におけるターゲット表示と無線受信の発信元とは無関係です。

2. ベストパートナー 6 識別

カーロケ無線、取締無線、デジタル無線などの無線の受信状態からシミュレーションし、快適ドライブ のベストパートナーとして、安全走行のためのタイムリーな情報をお知らせします。

また、カーロケ無線(407,7MHz帯の電波)を受信したとき、その発信元の遠近を自動識別し、さらに発信元が圏外になったと思われる場合もお知らせします。

• カーロケ無線やベストパートナーは、カーロケ無線が受信可能な一部地域のみ働きます。

[検問注意: 特許 第4119855号]

[並走追尾注意/すれ違い/圏外識別:特許 第3780262号]

- ●「取締無線」「カーロケ無線」「デジタル無線」の設定(▼ 62ページ)をすべて「ON」にする
- いずれかの無線がOFFの状態では、一部のベストパートナー機能が働きません。

種々の無線を受信すると・・・

識別項目	注意内容	警報画面	警報音 (ボイス)
① 並走追尾注意	緊急車輌が近くにい る可能性が高いとき	SPEED 75KH/H	● 『スピード注意』 (2回くり返し)
② すれ違い注意	近くにいたと思われる緊急車輌などが、遠 さかった可能性が高 いとき	すれ違い SPEED 75KH/H O:00	⑩ 『遠ざかりました』 (2回くり返し)

識別項目	注意内容	警報画面	警報音 (ボイス)
③ 取締注意	比較的近くで取締り などが行われている 可能性が高いとき	取締////// 無線 SPEED 22Xm/H 10:30	● 『取締注意』 (2回くり返し)
④ 検問注意	比較的近くで検問な どが行われている可 能性が高いとき	T 檢測2777(開報) CAN SPEED 4981741 D 配 38 M 是 11:30	● 『検問注意』 (2回くり返し)
⑤ カーロケ遠近識別	緊急車輌などが遠方 のときや近接してい る可能性が高いとき	31-071877 SPEED 23KH/H 9:30	● 『カーロケ遠方受信です』
		① □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	● 『カーロケ近接受信です』
⑥ カーロケ圏内・ 圏外識別	カーロケ受信の発信 元が、まだ近くにいる 場合や遠ざかった可 能性が高いとき	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	カーロケ圏内中は、 のアイコンが表示され、 警報語句のお知らせはありません。
		カーロケ部分 ・	ゆ 『カーロケ 圏外です』

- ③と④のボイスによるお知らせから、しばらくの間、レーダー受信感度モードがスーパーエクストラになります。 (ただし、「AAC/ASS」設定時 ◆ 46ページ)
- 警報音(ボイス)は、♪効果音のあとにお知らせします。
- 警報によるアドバイスがあっても、実際とは異なる場合がありますので、目安としてお考えください。
- レーダースコープ画面におけるターゲット表示と無線受信の発信元とは無関係です。
- カーロケーターシステムは、全国的に新システムへの移行が進んでいます。現在は受信可能な地域であっても今後、 新システムへの移行により受信できなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。 新システムが導入 された地域や、新システムに移行した場合、カーロケ無線の警報や、ベストパートナー6識別機能は働きません。

各種設定は、表示部を見ながら、リモコンのボタ ン操作で行います。



例 >>

待受画面を「速度」に設定変更するには・・・

「設定モード」にする

●モードボタンを押します。



●選択項目が反転表示さ れます。



「システム設定」の項目を決定する

●モードボタンを押します。





「待受画面」の項目を決定する

●モードボタンを押します。





「速度」を選択し、決定する

- モードボタンを押します。



●変更した項目に[●]が移 ります。



「操作モード」に戻る

●モードボタンを長押し(約1秒)します。



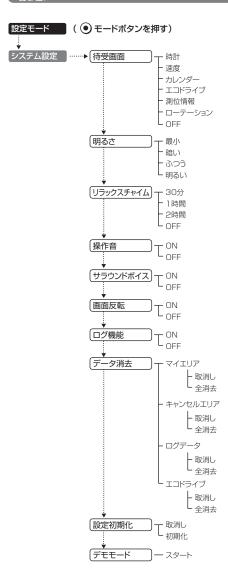
設定終了後、30秒以内に再度「設定モード」 にすると、前回設定した項目が最初に表示さ れます。

設定メニューにそって、システム設定の各種設定変更ができます。

詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(◆ 40ページ)をご覧ください。

設定メニュー

システム設定



使いかた/設定編

〈待受画面〉

す。

〈明るさ〉

〈操作音〉

設定項目の詳細説明

選択することができます。

付や時刻が合わないことがあります。)

初期値は「時計」に設定されています。

初期値は「ふつう」に設定されています。

初期値は「2時間」に設定されています。

〈リラックスチャイム〉

「OFF | に設定すると待受画面は表示されません。

測位情報は衛星数、衛星ナンバー、受信レベルを表示します。

待受時の表示画面を「時計」「速度」「カレンダー」「エコドライブ」「測位情報」「ローテーション」「OFF」の中から

• 日付および時刻は、GPS測位により自動的に設定され、日付や時刻合わせの操作は不要です。(測位状況により日

• 表示切替距離(▼ 45ページ)の設定で、「レーダー画面固定」を選択すると、常にレーダースコープ画面を表示しま

• 走行速度の表示は、GPS測位状況によって、実際とは異なる場合がありますので、目安としてお考えください。

ローテーションは「時計 | 「速度 | 「カレンダー | 「エコドライブ | 「測位情報 | が] 分間隔で切替ります。

• ファンクションボタンを押すことで、簡単に待受画面を変更することも可能です。

EL表示の明るさを「最小」「暗い」「ふつう」「明るい」の4段階で切替えることができます。

• 「OFF」に設定している状態でも、GPSターゲットやレーダー波などの各種警報(音や表示)は行われます。

電源ON後、設定時間が経過するたびに『長時間運転しています 休憩しませんか?』とお知らせします。

• 「OFF」に設定するとボタン操作時の確認音が出ません。

ボタン操作時の確認音を「ON」か「OFF」に設定できます。

安全運転をしていただくために、休憩を促す機能です。

「30分」「1時間」「2時間」「OFF」の中から選択できます。

初期値は「ON」に設定されています。

〈サラウンドボイス〉

「ON」に設定すると、臨場感のあるボイスでお知らせします。

初期値は「ON」に設定されています。

〈画面反転〉

表示画面の上下を反転させることができます。

- 「画面反転」→「ON」に設定すると画面が上下逆転します。
- 初期値は「OFF」に設定されています。

〈ログ機能〉

「ON | に設定すると、約12時間分の走行データを記録することができます。(▼ 76ページ)

初期値は「OFF」に設定されています。

〈データ消去〉

「マイエリア |「キャンセルエリア(インテリジェントキャンセル・マイキャンセルエリア) | 「ログデータ | 「エ コドライブ |のデータをすべて消去することができます。

- 消去したい項目(マイエリア、キャンセルエリア、ログデータ、エコドライブ)を選び、「全消去」を選択・決定する とデータが消去されます。
- いったん消去すると、元に戻せませんのでご注意ください。
- 本機に登録されているオービス等のGPSデータが消去されることはありません。

〈設定初期化〉

「初期化」を選択・決定すると、すべての設定項目をお買い上げ時の状態にリセットします。

- いったん初期化すると、元には戻せませんのでご注意ください。
- 本機に登録されているオービス等のGPSデータが消去されることはありません。

〈デモモード〉

レーダー受信やGPS警報などの音声や画面表示を実演できます。

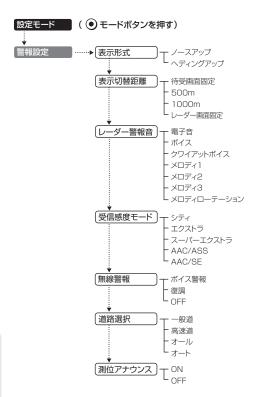
- スタートを選択するとデモモードが始まります。
- デモモード中にリモコン操作するとデモモードは終了します。

42

設定メニューにそって、警報設定の各種設定変更ができます。

詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(● 40ページ)をご覧ください。

設定メニュー



設定項目の詳細説明

〈表示形式〉

レーダースコープ画面の向きをノースアップ(常に北が上になるような表示)とヘディングアップ(常に車の進行方向が上になるような表示)に切替えることができます。

• 初期値は「ヘディングアップ」に設定されています。

〈表示切替距離〉

待受画面からレーダースコープ画面に切替る距離を選択できます。

- 待受画面固定を選択した場合、待受画面のままレーダースコープ画面に切替りません。
- レーダー画面固定を選択した場合は、常にレーダースコープ画面を表示します。
- 初期値は「1000m」に設定されています。

〈警報音〉

レーダー波受信時の警報音を選択できます。

• 初期値は「メロディ1」に設定されています。

選択項目	警報のしかた
電子音	『ピッピッピッ…』という電子音で警報します。
ボイス	♪効果音のあとに、『スピード注意』とボイスで警報します。
クワイアットボイス	♪効果音のあとに、『レーダーです』と約10秒に1回ボイスで警報します。
メロディ1	オリジナルメロディ パターン 1 (メロディ1)で警報します。
メロディ2	オリジナルメロディ パターン2(メロディ2)で警報します。
メロディ3	オリジナルメロディ パターン3(メロディ3)で警報します。
メロディローテーション	レーダー波を受信するごとに、3曲のメロディアラーム(メロディ1→メロディ2 →メロディ3の順)で警報します。

〈受信感度モード〉

レーダー受信感度を選択できます。

- 受信感度が高いほど遠くの電波を受信できますが、取締りレーダー波と同じ他の電波も受信してしまいます。走 行環境や条件にあわせて、受信感度をお選びください。
- 初期値は「AAC/ASS」に設定されています。

選択項目	アイコン表示
シティ エクストラ スーパーエクストラ	
AAC/ASS	(時速30km未満)(車速により変化)
AAC/SE	(時速30km未満)(時速30km以上)

使いかた/設定編

「シティ」・「エクストラ」・「スーパーエクストラ」

受信感度		走行環境や条件	
高い	スーパーエクストラ	高速道路	
†	エクストラ	郊外や高速道路	
低い	シティ	市街地	

[AAC/ASS]

GPS 測位機能により、AAC/不要警報カットやASS/最適感度選択が働きます。

● AAC/不要警報カット

走行速度が時速30km未満は、レーダー波の受信警報をカットします。停車中や低速走行中に自動ドアなどの電波を受信しても、誤警報することはありません。

● ASS/最適感度選択

走行速度に合わせて、最適な受信感度を自動的に選択します。

[AAC/ASSの動作]

走行速度	受信感度	アイコン表示	警報状態
0km~29km		0	警報しない
30km~39km	シティ	C	
40km~79km	エクストラ		警報する
80km~	スーパーエクストラ	SE	

- 電源ON後、GPS測位するまでの間は、スーパーエクストラになります。
- 走行中に GPS 測位ができなくなると、常に「警報する」状態になり、時間経過でスーパーエクストラに変化します。

TAAC/SEI

走行速度が時速30km未満は、レーダー波の受信警報をカット(AAC)し、時速30km以上は、受信感度がスーパーエクストラに固定されます。

[AAC/SEの動作]

走行速度	受信感度	アイコン表示	警報状態
0km~29km		0	警報しない
30km~	スーパーエクストラ	SE	警報する

• GPS 測位できない状態では、走行速度に関係なくスーパーエクストラに固定されます。

〈無線警報〉

各種無線の警報を「ボイス警報」「復調」「OFF」の中から選択することができます。

- 「OFF」に設定すると、すべての無線警報を行いませんのでご注意ください。
- 初期値は「ボイス警報」に設定されています。

「ボイス警報」設定のとき

- 各無線を受信すると、ボイスが1フレーズ鳴ります。
- 30秒以内に同じ無線を受信した場合は、ボイスのお知らせはありません。
- ボイスが鳴っているときに、取締りレーダー波を受信した場合、レーダー警報が優先されます。

「復調」設定のとき

- 各無線を受信すると、受信した音声を聞くことができ、受信終了後に無線ジャンルをボイスでお知らせします。
- 30秒以内に同じ無線ジャンルを受信した場合は、ボイスによるお知らせを行わず、受信した音声のみ聞こえます
- デジタル方式や、デジタル信号での通信は、受信しても内容はわかりません。
- 各無線交信は、数秒間で終わることが多いため、交信内容を完全に聞き取ることができない場合もあります。
- 各無線を音声受信している場合に、取締りレーダー波を受信すると、両方の音が重なって聞こえます。
- カーロケ無線とベストパートナー6 識別(☞ 36、38ページ)は、復調を行わず、ボイスによるお知らせのみとなります。

〈道路選択〉

GPS警報する道路を「一般道」「高速道」「オール」「オート」から選択することができます。

- GPS45識別警報のハイウェイオアシスは、「一般道」に設定された場合もGPS告知されます。
- 初期値は「オート」に設定されています。

1,5,75111110 1 1 5	312.22
一般道	一般道のターゲットのみ警報します。
高速道	高速道のターゲットのみ警報します。
オール	一般道および高速道のすべてのターゲットを警報します。
オート	走行道路(一般道か高速道)を自動的に識別します。 一般道と識別できたときは一般道のターゲットのみ警報し、高速道と識別できたときは高速道のターゲットのみ警報します。
	 一般道と高速道が並行していたり交差している場合などで走行道路の識別が困難な状況では、一般道/高速道の両方のターゲットを表示・警報することがあります。 GPS測位が困難な状況では、正しく識別できない場合があります。 高速道を走行している時間が短い場合は、高速道に識別されないことがあります。 渋滞等により高速道で低速走行もしくは停車している場合は、高速道に識別されません。

〈測位アナウンス〉

「測位アナウンス Iの ON/OFF ができます。

ビルの谷間など GPS の電波の受信状態が良くない場合、『GPS を受信できません』 『GPS を受信しました』 と測位アナウンスをくり返すことがあります。

- 「OFF」に設定すると、測位アナウンスを停止することができます。
- 初期値は「ON」に設定されています。

46

設定メニューにそって、お好みモード選択機能の設定変更ができます。

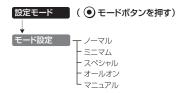
詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(◆ 40ページ)をご覧ください。

お好みモード選択機能

レーダー、GPS、無線の各種機能を個別に設定した5つのモード(「ノーマルモード」、「ミニマムモード」、「スペシャルモード」、「オールオンモード」、「マニュアルモード」)に分類しています。

- 初期値は、「ノーマルモード」に設定されています。
- 各モードの設定値は、「各モードの初期値一覧」(◆49ページ)をご覧ください。

(設定メニュー



設定項目の詳細説明

〈ノーマルモード: 🚻 〉

バランスを重視した内容に設定されています。

• 各項目の設定内容は変更できません。

〈ミニマムモード: 🎹 〉

レーダー、無線、GPSすべてにおいて、最低限の項目だけONに設定されています。

• 各項目の設定内容は変更できません。

〈スペシャルモード: 🔐 〉

取締りに関係する項目を重視した内容に設定されています。

• 各項目の設定内容は変更できません。

〈オールオンモード: 🕍 〉

各種機能がすべてONに設定されています。

• 各項目の設定内容は変更できません。

〈マニュアルモード: Ш 〉

各項目は、お好みに応じて設定を変更できます。(● 51ページ~64ページ)

各モードの初期値一覧

●レーダーの設定

	ノーマルモード	ミニマムモード	スペシャルモード	オールオンモード	マニュアルモード	詳細説明
		設定内容	変更不可		設定内容変更可	ページ
I キャンセル	ON	ON	OFF	ON	ON	◆ 52
I キャンセルサウンド	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 52
反対キャンセル	ON	ON	OFF	ON	ON	◆ 52

● GPS の設定

	ノーマルモード	ミニマムモード	スペシャルモード	オールオンモード	マニュアルモード	詳細説明
		設定内容	変更不可		設定内容変更可	ページ
オービス	ON	ON	ON	ON	ON	• 54
直前速度告知	ON	ON	ON	ON	ON	◆ 54
通過告知	ON	ON	ON	ON	ON	• 54
制限速度告知	ON	ON	ON	ON	ON	• 55
カメラ位置告知	ON	ON	ON	ON	ON	~ 55
制限速度切替告知	ON	ON	ON	ON	ON	• 55
速度超過告知	ON	ON	ON	ON	ON	~ 55
取締エリア	レベル3以上	OFF	全て	全て	レベル3以上	☞ 56
検問エリア	レベル3以上	OFF	全て	全て	レベル3以上	◆ 56
交差点監視ポイント	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 57
信号無視抑止システム	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 57
高速交通警察隊	ON	OFF	ON	ON	ON	◆ 57
駐禁監視エリア	ON	OFF	ON	ON	ON	◆ 57
Nシステム	OFF	OFF	ON	ON	ON	◆ 58
交通監視システム	OFF	OFF	ON	ON	ON	◆ 58
警察署	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 58
事故多発エリア	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 58
車上狙い多発エリア	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 58
急カーブ	OFF	OFF	ON	ON	OFF	• 59
分岐合流ポイント	OFF	OFF	ON	ON	OFF	• 59
ETCレーン	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	• 59
サービスエリア	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	• 59
パーキングエリア	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	~ 59
ハイウェイオアシス	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	• 59
スマートIC	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	~ 59
ガソリンスタンド	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 60
トンネル	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 60
ハイウェイラジオ	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 60
県境	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 60
道の駅	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 60
ビューポイントパーキング	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	☞ 60
駐車場	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	☞ 60

●無線の設定

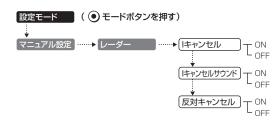
	ノーマルモード	ミニマムモード	スペシャルモード	オールオンモード	マニュアルモード	詳細説明
					設定内容変更可	ページ
受信感度	LO	LO	HI	HI	LO	◆ 62
カーロケ無線	ON	ON	ON	ON	ON	◆ 62
取締無線	ON	ON	ON	ON	ON	◆ 62
デジタル無線	ON	OFF	ON	ON	ON	• 62
取締特小無線	OFF	OFF	ON	ON	OFF	• 63
署活系無線	OFF	OFF	ON	ON	OFF	• 63
警察電話	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 63
警察活動無線	OFF	OFF	ON	ON	OFF	◆ 63
消防無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 63
消防ヘリテレ無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 63
ヘリテレ無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 63
レッカー無線	OFF	OFF	ON	ON	OFF	• 63
新救急無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 63
高速道路無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	• 64
警備無線	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	◆ 64

レーダーの設定

設定メニューにそって、レーダーの各種設定変更ができます。

- 「お好みモード選択機能の設定」(★ 48ページ)でマニュアルモードを選択した場合に設定内容が適応されます。
- ・詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(◆40ページ)をご覧ください。

設定メニュー



設定項目の詳細説明

〈アイ(I)キャンセル〉(インテリジェントキャンセル) [特許 第3902553号]

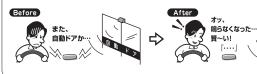
自動ドアなどで誤警報する場所を通過した際、GPSの位置情報を自動で登録し、2回目以降通過時にレーダー波を受信した場合、レーダー警報をキャンセルします。

登録数は、インテリジェントキャンセル、マイエリア(▼ 34ページ)、マイキャンセルエリア(▼ 35ページ)の合計で1000カ所まで可能です。

1000カ所を超えて登録しようとしたときは、通過履歴の古いエリアを削除し、新しいエリアを登録します。

インテリジェントキャンセルのしくみ

- ① 取締りレーダー波と同じ電波を受信すると警報。[1回目]
- ② 取締りレーダー波かどうかを識別。
- ③ 誤警報と思われる場合、「誤警報エリア」として自動登録。
- ④ 同じ地点で電波を受信しても警報をキャンセル。[2回目以降]





- GPS測位していないときや誤警報エリアの状況によっては、誤警報がキャンセルされない場合があります。
- キャンセルされないエリアでは、マイキャンセルをあわせてご利用ください。
- 「Iキャンセル」を「OFF」に設定すると、インテリジェントキャンセル機能を停止させることができます。
- 自動登録したエリアは、「Iキャンセル」の設定や電源をOFFにしても記憶されています。
- ・ 登録されたエリアをすべて消去したい場合は、「データ消去」(◆43ページ)をご覧ください。

〈アイ(I)キャンセルサウンド〉(インテリジェントキャンセルサウンド)

インテリジェントキャンセル中、マイキャンセル中に、『キャンセル中です』と 10秒に 1回音声を発する機能です。

〈反対キャンセル(反対車線オービスキャンセル機能)〉

GPSデータに登録されている新Hシステムとレーダー式オービスポイントの反対車線で、レーダー波の受信警報をキャンセルする機能です。

• 反対車線オービスキャンセル中の画面

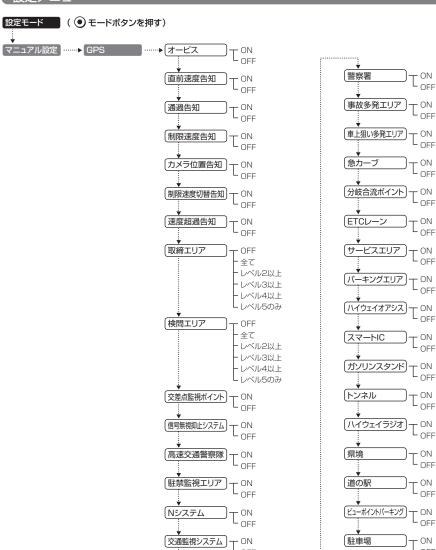


設定メニューにそって、GPSの各種設定変更ができます。

GPSの設定

- 「お好みモード選択機能の設定」(◆ 48ページ)でマニュアルモードを選択した場合に設定内容が適応されます。
- 詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(● 40ページ)をご覧ください。

(設定メニュー)



ίì

かた/設定編

た/設定編

設定項目の詳細説明

〈オービス〉

オービス5段階警報のON/OFFができます。

オービス5段階警報とは?

オービス(ループコイル/LHシステム/新Hシステム/レーダー式)に対する警報を手前約2km(高速道のみ)/ 1km/500m/通過直前(直前速度告知)/通過中(通過告知)の最大5段階で行います。

●警報音(ボイス)によるお知らせ(例)

- 手前約2km
- → 『2km先 高速道 LHシステムです』
- **手前約1km(500m)** → 『1km(500m)先 高速道 LHシステムです |
- 通過直前(直前速度告知) → 『走行速度は60キロ以下です』
- 通過中(通過告知)
 - → 『涌渦します』
- 約2km手前の警報(高速道のみ)は、走行路線の制限速度を超えて走行している場合にお知らせします。
- GPS測位状況や走行ルートによって、距離の告知(『1km先』、『500m先』)を『この先』や『300m先/200m先 /100m先/すぐ先|とお知らせすることがあります。
- 通過直前(直前速度告知)は、車の走行速度をお知らせするもので、道路の制限速度告知ではありません。
- トンネル出口ターゲットとトンネル内オービスの警報は、オービス5段階警報とは異なります。(▼ 33ページ)

〈直前速度告知〉

「オービス直前速度告知 Iの ON/OFF ができます。

オービス直前の車の速度をボイスで告知します。『走行速度は〇〇です』

- 下/60キロ以下/50キロ以下/40キロ以下/30キロ以下」のいずれかで告知します。
- 走行速度は、GPSの測位状況により実際の速度と異なる場合がありますので、あらかじめご了承願います。
- トンネル出口ターゲットとトンネル内オービス(▼ 33ページ)は、直前速度告知を行いません。

〈通過告知〉

「オービス通過告知 Iの ON/OFF ができます。

オービスの撮影ポイントやマイエリアの通過をお知らせします。 『…通過します』

- GPSの測位状況により、実際のオービスの直下ではなく、通過前や通過後に告知される場合があります。
- トンネル出口ターゲットとトンネル内オービス(▼ 33ページ)は、通過告知を行いません。

〈制限速度告知〉

約1km手前のオービス警報や取締エリア内の警報に続けて、道路の制限速度をお知らせします。 『…制限速度は○○です』『スピード注意』

- 制限速度は『30キロ/40キロ/50キロ/60キロ/70キロ/80キロ/90キロ/100キロ/120キロ』のいず れかで告知します。
- 『スピード注意』のお知らせは、速度超過告知を「ON」に設定し、制限速度を超えて走行時のみ告知します。
- 普诵自動車に対する制限速度をお知らせします。また、事故や天候、時間帯などによって変更する制限速度には対 応しておりませんので、あらかじめご了承願います。状況に応じた規制速度で走行してください。
- トンネル出口ターゲット(▼ 33ページ)や制限速度が登録されていない取締エリアは、制限速度告知を行いません。

〈カメラ位置告知〉

約500m手前のオービス警報に続いて、オービスのカメラ位置をお知らせします。 『500m先・・』 『カメラは○○です』

- カメラ位置は「右側」「左側」「正面」のいずれかで告知します。
- トンネル出口ターゲット(▼ 33ページ)は、カメラ位置告知を行いません。

〈制限速度切替告知〉

「高速道制限速度切替りポイント告知」のON/OFFができます。

高速道路における制限速度を高速道への進入ポイントやパーキングエリアなどの出口ポイント、高速道切替 りポイントでお知らせします。

『高速道制限速度は○○です』

- 制限速度は『30キロ/40キロ/50キロ/60キロ/70キロ/80キロ/90キロ/100キロ/120キロ』のいず れかで告知します。
- 普通自動車に対する制限速度をお知らせします。事故や天候、時間帯などによって変更する制限速度には対応し ておりませんので、あらかじめご了承願います。状況に応じた規制速度で走行してください。

〈速度超過告知〉

制限速度告知、直前速度の告知、制限速度切替告知時に制限速度を超えて走行している場合、各告知に続けて 『スピード注意』とお知らせします。

- 制限速度を10km/h以上超過している場合は『スピード注意』、制限速度を30km/h以上超過している場合は『速 度超過です スピード注意」とお知らせします。
- 普通自動車の制限速度に対しての速度超過をお知らせします。また、事故や天候、時間帯などによって変更する制 限速度には対応しておりませんので、あらかじめご了承願います。状況に応じた規制速度で走行してください。
- ・ 走行速度は、GPSの測位状況により実際の速度と異なる場合がありますので、あらかじめご了承願います。

〈取締エリア〉

「取締エリア警告 | の設定ができます。

過去に取締りが行われていた場所が、6種類(ネズミ捕りエリア、移動オービスエリア、追尾式取締エリア、一時停止取締エリア、交差点取締エリア、その他取締エリア)に分けて登録されています。

取締りの頻度別(レベル2以上、レベル3以上、レベル4以上、レベル5のみ)に設定が可能です。

取締エリアの約1km手前とエリア内に入ったとき、エリア圏外になったときの3段階でお知らせします。

●ボイスによるお知らせ (例)

•約1km手前 → 『1km先 レベル5 取締エリアです』

・エリア内に入ったとき → 『レベル5 取締エリアです スピード注意 取締エリアです スピード注意』

• **エリア圏外になったとき** → 『取締エリア外です』

●設定項目

OFF	警告を行いません。
全て	レベル 1以上(全て)の警告を行います。
レベル2以上	レベル2~5の警告を行います。
レベル3以上	レベル3~5の警告を行います。
レベル4以上	レベル4~5の警告を行います。
レベル5のみ	レベル5のみ警告を行います。

●取締り頻度 (レベル)

レベル 1	取締りを行う頻度が少ない
レベル2	
レベル3	
レベル4	↓
レベル5	取締りを行う頻度が多い

• 取締エリアは、過去のデータに基づき登録されていますが、頻度などは目安としてお考えください。

〈検問エリア〉

「検問エリア警告 | の設定ができます。

過去に検問が行われていた場所が、4種類(シートベルト検問エリア、飲酒検問エリア、携帯電話検問エリア、 その他の検問エリア)に分けて登録されています。

検問の頻度別(レベル2以上、レベル3以上、レベル4以上、レベル5のみ)に設定可能です。 検問エリアの約1km手前とエリア内に入ったとき、エリア圏外になったときの3段階でお知らせします。

●ボイスによるお知らせ (例)

• **約1km手前** → 『1km先 レベル5 検問エリアです』

・エリア内に入ったとき → 『レベル5 検問エリアです 検問エリアです』

エリア圏外になったとき → 『検問エリア外です』

●設定項目

OFF	警告を行いません。
全て	レベル 1以上(全て)の警告を行います。
レベル2以上	レベル2~5の警告を行います。
レベル3以上	レベル3~5の警告を行います。
レベル4以上	レベル4~5の警告を行います。
レベル5のみ	レベル5のみ警告を行います。

●検問頻度 (レベル)

レベル 1	検問を行う頻度が少ない
レベル2	
レベル3	
レベル4	
レベル5	検問を行う頻度が多い

検問エリアは、過去のデータに基づき登録されていますが、頻度などは目安としてお考えください。

〈交差点監視ポイント〉

「交差点監視ポイント警告」のON/OFFができます。

過去に交差点で検問が行われたポイントが登録されていて、約300m手前になると、『(右/左方向) すぐ先交差点監視ポイントです』とお知らせします。

〈信号無視抑止システム〉

「信号無視抑止システム警告 Iの ON/OFF ができます。

信号無視抑止システムは約300m手前から通過直前に、『(右/左方向) すぐ先 信号無視抑止システムです』とお知らせします。

〈高速交通警察隊〉

「高速道 交通警察隊告知 Iの ON/OFF ができます。

高速道 交通警察隊の約500m手前から通過直前に、『(右/左方向)500m先 高速道 交通警察隊待機所です』 とお知らせします。

• GPS測位状況や走行ルートによって、距離の告知『500m先』を『300m先/200m先/100m先/すぐ先』とお知らせすることがあります。

〈駐禁監視エリア〉

「駐車禁止監視エリア警告 Iの ON/OFF ができます。

本機に登録されている違法駐車取締り活動ガイドラインの最重点地域・重点地域内に進入すると、『この付近 駐禁最重点(重点)エリアです』とお知らせします。

・ity. MAPサービス(● 72、73ページ)を利用して、最寄りの駐車場を探すことができます。

使い

〈エヌ(N)システム〉

「Nシステム告知 Iの ON/OFF ができます。

Nシステムは約300m手前から通過直前に、 $\mathbb{I}(右/左方向)$ すぐ先(高速道)Nシステムです \mathbb{I} とお知らせします。

Nシステムとは?

「自動車ナンバー読み取り装置」の略称で、その名のとおり 走行中の自動車のナンバーを道路上に設置した赤外線力 メラにより自動的に読み取り、そのデータを各都道府県の 警察本部などに専用線を通して送信する装置で、自動車を 利用した犯罪の捜査や盗難車輌の検挙、発見などを効率的 に行うことを目的に開発、導入されたものです。







〈交通監視システム〉

「交通監視システム告知」のON/OFFができます。

交通監視システムは約300m手前から通過直前に、『(右/左方向) すぐ先 交差点監視システムです』とお知らせします。

交通監視システムとは?

交通監視システムとは「画像処理式交通流計測システム」などと言われているシステムで、道路上に設置したCCDカメラで撮影した画像を処理し、交通量、速度、車種などを計測するものです。

本システムは東京都港湾局の管轄で、計測した車速により「速度落とせ』や「速度オーバー」等を掲示板で警告しますが、スピード取締りの実積はありません。

〈警察署〉

警察署の約500m手前から通過直前に、「(右/左方向) 500m先 警察署です」とお知らせします。

• GPS測位状況や走行ルートによって、距離の告知『500m先』を『300m先/200m先/100m先/すぐ先』とお知らせすることがあります。

〈事故多発エリア〉

「事故多発エリア告知 Iの ON/OFF ができます。

過去に事故が多発したエリアが登録されていて、約300m手前になると、『(右/左方向)すぐ先 事故多発エリアです」とお知らせします。

〈車上狙い多発エリア〉

「車上狙い多発エリア告知」のON/OFFができます。

本機に登録されている車上狙い多発地域内に進入すると、『この付近 車上狙い多発エリアです』とお知らせします。

〈急カーブ〉

「高速道 急カーブ/連続カーブ告知IのON/OFFができます。

高速道路の急カーブや連続するカーブにさしかかると、『(右/左方向) この先 高速道 急(連続)カーブです』とお知らせします。

〈分岐合流ポイント〉

「高速道 分岐/合流ポイント告知」のON/OFFができます。

高速道路の分岐/合流ポイントにさしかかると、『この先 高速道 分岐(合流)ポイントです』とお知らせします。

• GPS測位状況によっては、インターチェンジ出口走行中に、本線の分岐を告知することがあります。

〈ETCレーン〉

「ETCレーン事前案内」のON/OFFができます。

ETCのある料金所にさしかかると、『ETCレーンは ○○です』とお知らせします。

• ETCレーンは、左側、右側、中央、両サイドのいずれかでお知らせします。

〈サービスエリア〉

「サービスエリア告知」のON/OFFができます。

サービスエリアの約1km手前で『(右/左方向)1km先 高速道サービスエリアです』とお知らせします。

〈パーキングエリア〉

「パーキングエリア告知」のON/OFFができます。

パーキングエリアの約1km手前で『(右/左方向)1km先 高速道パーキングエリアです』とお知らせします。

〈ハイウェイオアシス〉

「ハイウェイオアシス告知」のON/OFFができます。

ハイウェイオアシスの約1km手前で『(右/左方向)1km先 高速道ハイウェイオアシスです』とお知らせします。

〈スマートIC(スマートインターチェンジ)〉

「スマートIC告知 Iの ON/OFF ができます。

サービスエリア、パーキングエリア、ハイウェイオアシス内にあるスマートインターチェンジをお知らせします。

パーキングエリア、サービスエリア、ハイウェイオアシスの告知後、スマートインターチェンジがある場合は、『1km先 高速道 …スマートインターチェンジです』とお知らせします。

サービスエリア、パーキングエリア、ハイウェイオアシスの設定がOFFの場合は、スマートIC告知を行いません。

〈ガソリンスタンド〉

「サービスエリア/パーキングエリア内 ガスステーション告知」のON/OFFができます。 パーキングエリアやサービスエリアの告知後、ガスステーションがある場合は、『1km先 高速道 …ガスス テーションがあります』とお知らせします。

- ガスステーションのブランド名が登録されている場合は、ガスステーションのブランド名を告知します。 『ガスステーションは○○です』
- サービスエリアとパーキングエリアの設定がOFFの場合は、ガスステーション告知を行いません。

〈トンネル〉

「高速道 長い/連続トンネル告知」のON/OFFができます。

高速道路の長いトンネルや連続するトンネルの約1km(500m)手前で、『(右/左方向) 1km(500m)先高速道 長い(連続)トンネルです」とお知らせします。

〈ハイウェイラジオ〉

「ハイウェイラジオ受信エリア告知」のON/OFFができます。

全国のハイウェイラジオ受信エリアが登録されていて、約100m手前になると、『高速道ハイウェイラジオ受信エリアです』とお知らせします。

〈県境〉

「県境告知」のON/OFFができます。

高速道路と主要一般道路の県境にさしかかると、『この先 ○○県です』とお知らせします。

• すべての道路の県境が登録されている訳ではありませんので、あらかじめご了承ください。

〈道の駅〉

「道の駅告知」のON/OFFができます。

全国の道の駅が登録されていて、約1km(500m)手前になると、『(右/左方向)1km(500m)先 道の駅です』とお知らせします。

〈ビューポイントパーキング〉

「ビューポイントパーキング告知」のON/OFFができます。

ビューポイントパーキングの約1km(500m)手前で、 $\mathbb{C}(右/左方向)$ 1km(500m)先 ビューポイントパーキングです」とお知らせします。

〈駐車場〉

「駐禁エリア付近駐車場表示」のON/OFFができます。

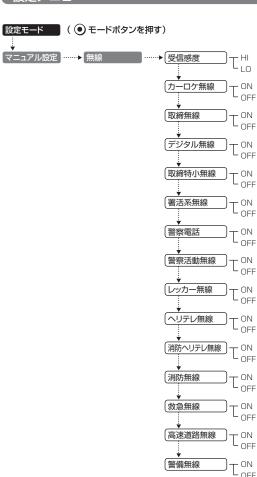
駐禁エリア付近に登録されている駐車場ポイントをアイコン表示します。

無線の設定

設定メニューにそって、無線の各種設定変更ができます。

- 「お好みモード選択機能の設定」(→ 48ページ)でマニュアルモードを選択した場合に設定内容が適応されます。
- 詳しい操作方法は「各種設定のしかた」(◆ 40ページ)をご覧ください。

設定メニュー



かた

使い

かた

設定項目の詳細説明

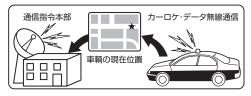
〈受信感度〉

無線受信感度を「HI(高)」「LO(低)」の2段階で切替えることができます。

〈カーロケ無線〉

カーロケーターシステムとは、「無線自動車動態表示システム」のことで、通信指令本部が移動局(パトカー等)の現在位置をリアルタイムで地図画面上に表示し、把握するシステムです。

カーロケーターシステムを搭載した移動局は、GPSによる緯度・経度情報をデジタル化し、407.7MHz帯の周波数でデータ伝送していますので、その電波受信により、移動局が近くにいる可能性が高いことを察知できます。



- カーロケーターシステム搭載車であっても、使用されていない場合がありますので、カーロケ無線を受信できない ことがあります。
- カーロケーターシステムは、全国的に新システムへの移行が進んでいます。現在は受信できる地域であっても、新システムへの移行により、受信できなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。新システムが導入された地域では、カーロケ無線の警報ができません。
- 受信のタイミングによっては、実際の移動局の接近と受信のお知らせがズレる場合があります。

〈取締無線〉

スピード違反の取締りや、シートベルト着用義務違反の取締り現場では、350.1MHzの電波を用いた無線で連絡が行われることがあります。

• 取締り現場での連絡方法には350.1 MHzの電波を用いた無線の他に、有線方式などもあり、受信自体ができない場合もあります。

〈デジタル無線〉

デジタル無線とは、各都道府県警察本部と移動端末間で交信するためのもので、移動端末から各都道府県警察本部へ送信する際に、159~160MHz帯の周波数が使われていますので、その電波受信により、移動局が近くにいる可能性が高いことを察知できます。

カーロケ帯受信機能と同じように、事前に察知することにより、緊急車輌の通行の妨げにならないようにするなど、安全走行に役立ちます。

〈取締特小無線〉

スピード違反の取締りや、シートベルト着用義務違反の取締り現場では、取締無線(350.1MHz)の他に、特定小電力無線が用いられる場合があります。

• 取締り現場の連絡用として使われていない場合もありますので、ご了承ください。

〈署活系無線〉

パトロール中の警察官が警察本部や他の警察官との連絡用として使われる無線が署活系無線です。

〈警察電話〉

移動警察電話(移動警電)ともいい、警察専用の自動車携帯電話システムのことです。

〈警察活動無線〉

主に機動隊の連絡用無線で、行事などの警備用として、限られた範囲で使用されている無線です。

〈レッカー無線〉

主に関東/東海/阪神の一部地域で、レッカー業者が駐車違反や事故処理のときに、連絡用として簡易業務用無線を使用しています。このため他の簡易業務用無線を受信しても、レッカー無線警報をすることがあります。あらかじめご了承ください。

〈ヘリテレ無線〉

「ヘリコプター画像伝送システム連絡用無線」の略称で、ヘリコプターを使って事件や事故処理、または取締りを行うときなどに地上との連絡用として使われる無線がヘリテレ無線です。

一部地域や一部ヘリコプターで、ヘリテレ無線が装備されていない場合や使用されていない場合は受信できない ことがあります。

〈消防ヘリテレ無線〉

ヘリコプターを使った火事の事故処理、または火事現場との連絡用として使われる無線が消防ヘリテレ無線です。

一部地域や一部へリコプターで、消防へリテレ無線が装備されていない場合や使用されていない場合は受信できないことがあります。

〈消防無線〉

災害・救助活動で使用する消防用署活系無線(携帯用400MHz帯)です。

• 消防本部等で広域に使用されているVHF帯(150MHz帯)の通信は受信できませんので、ご了承ください。

〈新救急無線〉

救急車と消防本部の連絡用として使われる無線のうち、首都圏の特定の地域で使われているのが新救急無線です。

あらかじめ受信察知することにより、救急車の通行の妨げにならないようにするためのものです。

かた

〈高速道路無線〉

NEXCO東日本、NEXCO中日本、NEXCO西日本の業務連絡用無線で、主に渋滞や工事・事故情報などでパ トロール車輌と本部との連絡に使用されています。

〈警備無線〉

主に警備会社が使用する無線です。



ity. ダウンロード (SDカードダイレクト方式) つづく

GPSデータ更新を行うには、ユピテル ity クラブの下記プランをご利用いただけます。 更新のためにレーダー探知機を預けずに済むので、毎日お使いの方にも安心です。

ity. ダウンロード(SDカードダイレクト方式)の各プラン

35日間限定更新プラン

料金 ¥2,100(税込)

パソコンで行う、35日間限定のGPSデータ更新です。

- 入会日~35日間、何回でもダウンロードし放題!
- ふた月(入会月と翌月)にまたがって更新可能!
- ity クラブ入会 → 専用サイトにアクセス → GPSデータをダウンロード → microSDカー ドに保存 → レーダー探知機に接続(GPSデータ更新)

microSDカードお届けプラン

料金 ¥4,200(送料込·税込)

最新のGPSデータが保存されているmicroSDカードをお届けします。

● ity クラブに申し込み → 届いた microSD カードをレーダー探知機に接続(GPSデータ更新)

年会費プランⅡ

年会費 ¥5,250(税込) 入会金 ¥2,100(税込)

パソコンで、1年を通し、GPSデータ更新ができます。

- 入会日~1年間、何回でもダウンロードし放題!
- ひと月あたり ¥613、2年目以降は ¥438/月と超お得!
- ity クラブ入会 → 専用サイトにアクセス → GPS データをダウンロード → microSD カードに保存 → レーダー探知機に接続(GPSデータ更新)

本体お預かりの更新サービス(送料別・税込¥5,250)をご要望される場合は、お買い上げの販 売店、または、最寄りの弊社営業所・サービス部にご依頼ください。

● 更新できる GPSデータ

データ名称	データの内容
GPSデータパック	GPS45識別(☞ 26ページ) ※マイエリアは除く

●メモリーカード

「35日間限定更新プラン」、「年会費プランⅡ」で使用できるメモリーカードは、microSDカードのみです。



- 16MB~2GBのmicroSDカードをで使用ください。
- SD規格以外(SDHC等)には対応しておりません。
- microSDカードは、本機専用でご使用ください。

お申し込み方法

■ パソコンで http://www.yupiteru.co.jp/gps/index.html に接続して、手順に従ってお申し込みしてください。 または、ユピテル ity クラブ窓口(054-283-5792)までお問い合わせください。

お支払い方法

■ クレジットカード

取り扱いカード:JCB、MASTER、UFJ、VISA、NICOS、AMEX

※メールにてのご案内となります。

※お客様にはメールの案内に従ってお支払いをしていただきます。

■ コンビニエンスストア

利用可能なコンビニ:セブンイレブン、サークルKサンクス、ローソン、ファミリーマート、セイコーマート ※メールにてのご案内となります。

■ 銀行振込(ネットバンク以外)

※振込手数料はお客様のご負担になります。
※お支払いにつきましてはお申し込み確認後、メールにてご案内を差し上げます。

■ ネットバンク

ご利用可能なネットバンク:ジャパンネット銀行、イーバンク銀行、みずほ銀行、三菱東京UFJダイレクト ※メールにてのご案内となります。 ※振込手数料はお客様のご負担になります。

料金

35日間限定更新プラン

2,100円(税込)

microSDカードお届けプラン

4,200円(送料込·税込)

年会費プランⅡ

初 年 度 入会金 2,100円(税込)+年会費 5,250円(税込) 合計 7,350円(税込)

2年目以降 年会費 **5,250**円(税込)

2契約目以降 年会費 5,250円(税込)

※各プランのお申込み・ご登録は、レーダー探知機一台につき一契約となります。

itx クラブ各ブラン申込み問い合わせ ユビテル itxクラブ窓口 受付時間 10:00~17:30月曜日~金曜日

(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

TEL.054-283-5792 e-mail:ity@yupiteru.co.jp ity.クラブホームページアドレス http://www.yupiteru.co.jp/ityclub/index.html

ダウンロードする

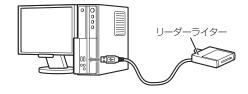
「35日間限定プラン」、「年会費プランⅡ」にご入会いただいた場合のパソコンによるGPSデータのダウンロード方法です。

準備する

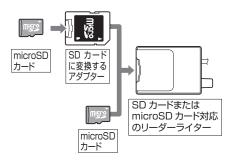
- ●インターネットが利用できる環境のパソコン下記以外のOSについての動作は保証されません。 【対応OS】
 - Microsoft Windows 2000
 - Microsoft Windows XP
 - Microsoft Windows Vista ※64bit版は除きます。
- ●市販のmicroSDカード(16MB~2GB)
 - SD規格以外(SDHC等)には対応しておりません。
- ●市販のSDカードまたはmicroSDカードリー ダーライター
 - 使用するmicroSDカードの容量に対応していることをご確認ください。
 - SDメモリーカードスロットを備えたパソコンの場合は、必要ありません。(使用するmicroSDカードの容量に対応している場合)
 - SDカードリーダーライターや、パソコンのSDメ モリーカードスロットを使用する場合は、SDカー ド変換アダプターが必要となります。

パソコンとmicroSDカードを接続する

- ① SDカードまたはmicroSDカードリーダーライターをパソコンに接続する。
 - SDメモリーカードスロットを備えたパソコンの場合は、必要ありません。(使用するmicroSDカードの容量に対応している場合)



- ② microSDカードをSDカードまたはmicro SDカードリーダーライターに接続する。
- SDカードリーダーライターや、パソコンのSDメ モリーカードスロットを使用する場合は、SDカー ド変換アダプターを取り付けたあと、接続してく ださい。



t y

69

i t y

ダウンロードする

- ① **ity**.クラブの専用サイト(http://www. yupiteru-ity.com/pc/)にアクセスする
- ② ID・パスワードを入力し、「ログイン」を選択 する
 - ID・パスワードは ity クラブ入会後に連絡されます。
- ③ 登録機種を確認する
 - 登録機種がご使用のレーダー探知機と異なる場合は、お手数ですがity クラブ窓口(▼ 66ページ)までご連絡ください。
- ④ 更新データ(GPSデータパック)をデスクトップ上にダウンロードする
- ⑤ ダウンロードした更新データを解凍する

圧縮/解凍プログラムが、パソコンにインストールされていない場合

※次の操作方法は、一例です。 パソコンのOSや環境によって、操作方法が異なります。

1) マウスのカーソルを更新データ(フォルダ)上に 置き、右クリックする。



[すべて展開]をクリックしてください。

2) 圧縮フォルダの展開ウィザードの開始



[次へ]をクリックしてください。

3) デスクトップ上に展開する



枠がデスクトップ上であることを確認 して、[次へ]をクリックしてください。

4) 完了をクリックする

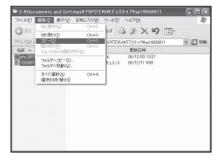


圧縮/解凍プログラムが、パソコンにインストールされている場合

- …プログラムに従って解凍してください。
- ⑥ 解凍したフォルダ内のデータすべてを microSDカードに保存する

※次の操作方法は、一例です。 パソコンのOSや環境によって、操作方法が異なります。

1)解凍したフォルダを開き、「編集」→「すべて選択」→「編集」→「コピー」をクリック



マイコンピューターから、microSDカード(リムーバブルディスク)を開き、「編集」→「貼り付け」をクリック



次回更新データを保存する場合は、microSD カード内の古い更新データを削除してください。 古い更新データが保存されたままの状態では、最 新データが更新されません。

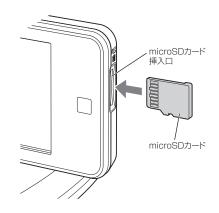
ity. MAPサービス

(フづく)

レーダー探知機のGPSデータを更新する

「35日間限定プラン」、「年会費プラン II」、「microSDカードお届けプラン」をご利用いただく場合のGPSデータ更新方法です。

- ① あらかじめレーダー探知機の電源をOFFにしておく。
- ② microSDカードをレーダー探知機に差し込む。
 - microSDカードの端子面を手前左側に向け、『カチッ』と音がするまで差し込んでください。
- ③ レーダー探知機の電源をONにする。
 - 自動的にデータ更新を行います。 更新が終了すると、画面表示や音声でお知 らせします。
- ④ 更新が終了したらmicroSDカードをレーダー探知機から取り外す。
 - 指で軽く押し込み、指を離すとmicroSD カードが少し出てきますので、ゆっくりと 引き抜いてください。
 - microSDカードは、必ず取り外してご使用ください。
 - microSDカードの接続や取り外しは、無理 に差し込んだり引き抜かないでください。
 - データ更新中は、絶対にmicroSDカードを 抜かないでください。
 - microSDカードを接続したままの状態や、 半分挿入した状態でご使用にならないでく ださい。
 - microSDカードを取り外したあとは、各microSDカードの説明書の指示に従って 大切に保管してください。



お預かり更新サービス(送料別・税込¥5,250)をご要望される場合は、お買い上げの販売店、または、最寄りの弊社営業所・サービス部にご依頼ください。

機能/特徴

● 今すぐ地図表示サービス(★ 72ページ)

レーダー探知機に表示させたQRコードをバーコードリーダー機能付携帯電話で読み取ると、携帯電話に周辺の地図や観光・レジャー・グルメ・ホテル・温泉などのエンターテイメント情報や季節情報を表示します。また、周辺の駐車場も一覧表示。「e燃費」「ぐるなび」にもリンク!

- 通信料は有料ですので、お客様のご負担と なります。
- バーコードリーダー機能付携帯電話で、インターネットを利用できる環境であることが条件となります。
- 一部の携帯電話では、地図データを表示できない場合があります。

● 地図閲覧サービス(● 73~75ページ)

携帯電話やパソコンで専用サイトにアクセス し、緯度・経度や郵便番号、住所を入力する と、周辺の地図や観光・レジャー・グルメ・ホテル・温泉などのエンターテイメント情報を表示します。また、周辺の駐車場も一覧表示。「e燃費」「ぐるなび」にもリンク!

- 通信料は有料ですので、お客様のご負担と なります。
- インターネットを利用できる環境であることが条件となります。
- 一部の携帯電話では、地図データを表示できない場合があります。

● ログ機能(☞ 76ページ)

レーダー探知機本体に記録した走行データを microSDカードにコピーし、パソコンで走行 軌跡を表示させることができます。

今すぐ地図表示サービス

- ファンクションボタンを長押し(約1秒)してQRコードを表示させる。
- ② バーコードリーダー機能付携帯電話でQRコードを読み取り送信する。





選 26

500[m]

提供: 昭文社

駐車場非表示 ●

ここにいます!!メール

ity@yupiteru.co.jp ※メールは上記のアドレスで

図「ここにいます!!」メール

M B

4

キヨシ

件名:

コメント:

送信先:

送信元:

送信

送信されます。

周辺地図表示画面

【駐車場表示】

デフォルトで周辺の 駐車場マークが現 在位置の近い順で 表示。

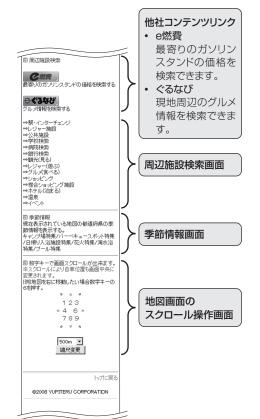
このボタンを押すごとに、 駐車場マークが表示/非 表示します。

ここにいます!! メール画面

送信先の入力方法は、手 入力以外に携帯電話の機 能やメニューを使って電 話帳に登録してあるメー ルアドレスを貼り付けるこ とができます。

㈱昭文社提供地図配信サービスにより送信先 にメールで地図配信用URLが送信されます。 相手方は受信メールのURLをクリックすると 地図が配信されます。

-



地図閲覧サービス

携帯電話専用サイト

http://www.yupiteru-itymap.com/i/





地図検索画面

YUPITERU

図 地図表示したい場所の

【緯度・経度について】

レーダー探知機に緯 度・経度を表示させる ことができます。

- ✓ 必ず、車を止めて から操作してくだ さい。
- ファンクションボタ ンを長押し(約1秒) します。
- 本体表示部に緯度 (N)·経度(E)が約 分間表示されます。 表示中は、移動して
- も緯度・経度表示 は変わりません。 GPS非測位のとき
- は、緯度・経度表示 できません。
- 戻るときは、ファンク ションボタンを押し てください。

表示/編集画面

YUPITERU

~ 駐車場マーク(数字は近い順)

500[m]

提供: 昭文社

駐車場非表示 ◆

図「ここにいます!!」メール

ここにいます!!メール

ity@yupiteru.co jp ※メールは上記のアドレスで

件名:

コメント:

送信先:

送信元:

送言

送信されます。

(I) B

緯度: 35° 38′ 13″ 経度:139° 45′ 8″ 東京都中央区銀座4丁目 付近です。

11 · · · 現在位置

緯度と経度を入力して

緯度: 経度: への問が 139° 5′ 19″ 2″の場合 1390619.2 と入力してください。

ください。

検索

回郵便番号検索

(入力側) 108-0023の場合 1080023と入力してください。 検索

回住所検索

北海道
・ 検索したい都道府県を選択してくださ 検索

図メールで位置情報を受信し た場合は、その内容をコピー け)してください。

検索

@2006 YUPITERU CO., LTD

周辺地図表示画面

【駐車場表示】

デフォルトで周辺の 駐車場マークが現 在位置の近い順で 表示。

このボタンを押すごと に、駐車場マークが表 示/非表示します。

ここにいます!! メール画面

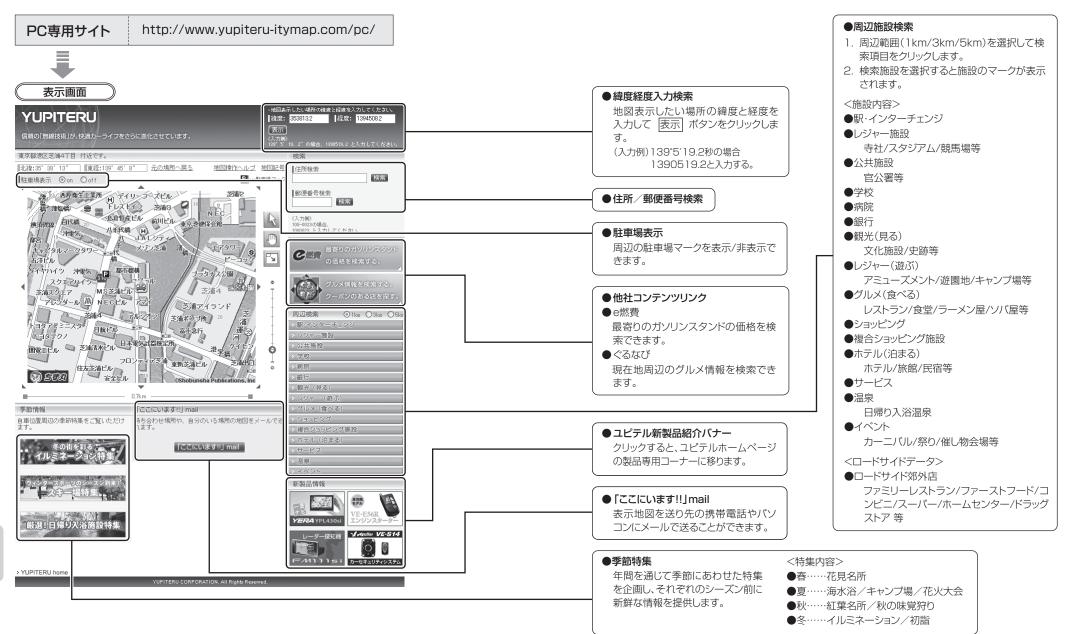
送信先の入力方法は、 手入力以外に携帯電話 の機能やメニューを 使って電話帳に登録し てあるメールアドレスを 貼り付けることができ ます。

㈱昭文社提供地図配信サービスにより送信先 にメールで地図配信用URLが送信されます。 相手方は受信メールのURLをクリックすると 地図が配信されます。

=

У





t y

ログ機能 [特許出願中]

ログ機能をONに設定すると、走行データ(最大約12時間分)を本体に記録します。

記録したデータは、microSDカードにコピーし、パソコンで走行軌跡を確認することができます。 パソコンで走行軌跡を確認するには以下の環境 や条件が必要になります。

- ※下記以外のパソコン環境や地図ソフト、市販のデータロガーでの動作確認は行っておりません。
- ※ 走行軌跡はパソコン上の地図や地形とずれることがあります。
- ① 下記の条件を満たしたインターネットに接続 可能なパソコン。
 - Windows 2000 Professional 、
 Windows XP Professional 、
 Windows XP HomeEdition、
 Windows Vista

※64bit版を除く

 NET Framework2.0以上がインストールされて いること。NET Framework2.0がインストール されていない場合は、Microsoft社のホームペー ジよりダウンロードしてください。

② ご用意いただくもの。

- 市販のmicroSDカード(16MB~2GB)。※SD規格以外(SDHC等)には対応しておりま
- 市販のSDカードまたはmicroSDカードリー ダーライター。
- ※使用するmicroSDカードの容量に対応していることをご確認ください。
- ※SDメモリーカードスロットを備えたパソコンの場合は、必要ありません。(使用するSDカードの容量に対応している場合)
- ※SDカードリーダーライターや、パソコンの SDメモリーカードスロットを使用する場合は、 SDカード変換アダプターが必要となります。
- Google より Google Earthをダウンロードして ください。
- 弊社ホームページ(http://www.yupiteru. co.jp)をご参照の上、オリジナルログデータ変換ソフト(YP_LogDataConvert.exe)をダウンロードしてください。

1. ログ機能をONにする

ログ機能をONに設定(◆ 43ページ)すると 走行データが記録されます。

- 非測位時、時速10km未満の場合は記録されません。
- ・ 走行データは、待受画面のアイコン表示部にパーセント表示されます。

- 記録容量が100%になった場合は、自動的に口 グ機能をOFFにし、100%の表示を残します。
- 記録容量が100%になっている場合は、ログ機能を0Nにすることはできません。
- ログ機能 ON 中は常に走行データを記録します。 日時別の保存や管理は行っておりません。
- 記録容量が100%になり、ログ機能が0FFになっても、データ消去(◆43ページ)を行うまで、100%の表示は残ります。
- 走行記録を消去する場合は、データ消去(▼ 43 ページ)を行ってください。また必要に応じ、事前に下記の手順でmicroSDカードにコピーを行ってください。
- 2. 走行データをmicroSDカードにコピーする 本機にmicroSDカードを挿入し、電源をON にすると、自動的に記録している走行データ がコピーされます。



- microSDカードへコピーを行ったあとも、走行 データを記憶しています。走行データを消去する場合は、設定メニューより、ログデータの消去 (全消去)を行ってださい。(◆ 43ページ)
- microSDカードにダウンロード用データが保存 されている場合、走行データのコピーは行われま せん。

3. パソコンで走行軌跡を確認する

- ① 走行データをコピーした microSDカード をパソコンに接続します。
- ② YP_LogDataConvert.exe(ユピテル ログデータコンバート)を起動させます。 パソコン画面上の「開く」ボタンをクリックし、microSDカードの走行データ (*.Log)を選択します。
- ③「変換」ボタンをクリックし、お好みのファイル名と保存先を指定し、保存します。
- ④ 保存したファイルを開くと、Google Earthの画面上に走行軌跡が表示されます。
- ※ 走行軌跡はパソコン上の地図や地形と必ずしも 一致しません。ずれて表示されることがありますのでご了承ください。

取締りのミニ知識

本機と、取締りの方法や種類をよくつかんで、上手にご使用ください。制限速度を守り、安全運転を心がけることが大切です。

スピード違反の取締り方法

大きく分けて3つの方法があります。

1. レーダー波を使って算出する方法(レーダー方式)

取締りレーダー波を対象の車に向けて発射し、その反射波の周波数変化(ドップラー効果)で速度を算出します。

現在、スピード違反の取締りには、この方法が多く採用されています。この方法は、歴史も古く、種類、台数が多いことから、今後も取締りの主流であると思われます。



2. 距離と時間で算出する方法 (ループコイル式・LHシステム)

一定区間を通過するのにかかる時間から速度を算出します。 測定区間の始めと終わりに設置するセンサーには、赤外線や磁気スイッチなどが使われています。

• この方式は取締りレーダー波 を発射しておりませんので、従 来のレーダー受信機能では、検 知できませんが、GPS測位機 能により、警報することができ ます。

3. 追走して測定する方法 (追尾方式)

指針を固定できるスピードメーターを搭載している白バイやパトカーで、対象の車を追走して速度を測ります。

本機は取締りレーダー波を発 射しているものについては後 方受信します。

取締りレーダー波について

取締りレーダー波は、発射するときの角度や装置の種類によって性質が異なります。

定置式

人が測定装置を道路際に設置して行います。

取締りレーダー波は、直進性が強い ため、発射角度が浅いほど、探知し やすくなります。

自動速度取締り機

(新Hシステム、レーダー式オービ ス)

速度の測定と証拠写真の撮影を自動 的に行います。

移動式

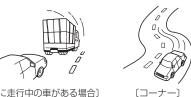
測定装置をパトカーに搭載して、移動しながら測定を行います。





その他

●前に走行している車(とくに大型車)がある場合 や、コーナー、坂道では、電波が遮断され、探知 距離が短くなることがあります。スピードの出 やすい下り坂では、とくにご注意ください。



〔前に走行中の車がある場合〕



●対象の車が近くに来るまで、取締りレーダー波を 発射しない狙い撃ち的な取締りができるステル ス型のスピード測定装置があります。

電波式の自動ドアや、信号機の近くに設置されてい る車輌通過計測機などは、取締りレーダー波と同じ 電波を使用しているため、反応するのは避けられま せん。『いつも鳴るから』と安心せずに注意してくだ さい。

: 待機時: 130mA以下 消費電流

(UHF/VHF部 OFF時)

最大:200mA以下

: [GPS部] 受信方式

仕様

16チャンネル/パラレル受信方式

「レーダー部】

スイープオシレーター式ダブルスー

パーヘテロダイン方式

:アクティブ・マトリックス駆動方式 表示部 フルカラー有機 ELディスプレイ

受信周波数 : [GPS部] 1.6GHz帯

「レーダー部】 Xバンド/Kバンド [UHF部] 336~470MHz帯 [VHF部] 154~163MHz帯

動作温度範囲:-20℃~+85℃

(GPS部:-20℃~+80℃) (UHF/VHF部:-10℃~+60℃)

外形寸法 :[本体]

 $90(W) \times 50(H) \times 17(D)$ mm

[リモコン]

 $34(W) \times 70(H) \times 16(D)$ mm

(突起部除く)

重量 :[本体] 85g

[リモコン] 19g(電池含む)

は、の貝い上げの第	収売店、または弊社営美所・サーヒ人部にご相談ください。
症状	チェック項目
電源が入らない	 電源スイッチがONになっていますか。(◆ 12ページ) シガープラグコードがはずれていませんか。 シガーライターソケットの内部が汚れて、接触不良を起こしていませんか。シガープラグを2、3回左右にひねりながら差し込み直してください。 シガープラグ内部のヒューズが切れていないか確認してください。切れている場合は、同じ容量(1A)の新しいヒューズと交換してください。
エンジンを止め て、イグニッショ ンキーを抜いても 電源が切れない	• シガーライターソケットの電源が、エンジンの始動/停止と連動して入/切しない車があります。このような車では、エンジンを止めても、シガーライターソケットに電源が供給されますので、シガープラグの電源スイッチで電源を切ってください。
反応しない レーダー警報し ない	 電源が入っていましたか。(◆ 12ページ) 警報機能が正しく働きますか。テスト&ミュートボタンを押して確認してください。(◆ 7ページ) 取締りレーダー波が発射されていましたか。計測する瞬間だけ電波を発射するステルス型など、取締り準備中あるいは終了後などで、スピード測定装置から取締りレーダー波が発射されていないことがあります。 取締りが「レーダー方式」で行われていませんか。 マイキャンセル登録したエリアではありませんでしたか。(◆ 35ページ) インテリジェントキャンセルされていませんか。(◆ 52ページ) 受信感度モードが「AAC/ASS」または「AAC/SE」の場合、時速30km未満のときは警報しません。(◆ 46ページ) 「マナーモード」になっていませんか。 アップボタンを押して解除してください。
GPS警報しない	・GPS測位していましたか。(◆ 25ページ)・新たに設置されたオービスなどのターゲットではありませんか。
取締りもしてい ないのに警報機 能が働く	 取締りレーダー波と同じ電波が他でも使用されています。それらの電波を受信すると警報機能が働くことがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。 一取締りレーダー波と同じ電波を使用している主な機器— 電波式の自動ドア、防犯センサー/信号機の近くに設置されている車輌通過計測機/NTTのマイクロウェーブ通信回線の一部/気象用レーダー、航空レーダーの一部/他のレーダー探知機の一部 まれに他の無線機の影響を受けることがあります。その場合は取り付け位置を変えてみてください。
警報の途中で警報 音が小さくなる	• レーダー波の受信が約30秒以上続くと、警報音が小さくなります。(オートクワイアット)

症状	チェック項目
一般道を走行中 に高速道のター ゲットをGPS警 報する	• 「道路選択」の設定(◆ 47ページ)を「オール」でご使用の際は、一般道と高速道の両方のターゲットを警報します。
ひんぱんに無線 警報する	• 放送局や無線中継局、携帯電話の基地局などが近くにある場合、強い電波の影響や周囲の状況により、受信状態になることがあります。また、取り付けた車やカーナビの画面、カーオーディオなどから強い電波が放射している場合があります。
取締り現場なの に 350.1MHz を受信しない	
誤警報がキャン セルされない	 「インテリジェントキャンセル」の設定は「ON」になっていましたか。(◆ 52ページ) スペシャルモードになっていませんか。スペシャルモードは、「インテリジェントキャンセル」の設定を「ON」にすることができません。(◆ 48ページ) GPS測位していましたか。(◆ 25ページ) 新Hシステムやレーダー式オービスが近くにありませんでしたか。 取締エリア、またはマイエリア登録したエリアではありませんか。
何も表示しない	 「マナーモード」になっていませんか。 ●アップボタンを押して解除してください。 「待受画面」の設定が「OFF」ではありませんか。ファンクションボタンを押して待受画面を変更してください。
画面に%(パーセント)表示される	ログ機能をONにすると、走行データの記録状態をパーセント表示(0%~100%) します。(◆ 17、76ページ)
リモコンで操作 できない	 リモコンの電池が消耗していませんか。新しい電池と交換してください。(◆ 13 ページ) リモコンの赤外線が遮られていませんか。 本体の赤外線受光部に太陽光が直接入射していると、操作距離が短くなることがあります。

その他